

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DI CRAZIA E GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE DELLE LECCI -- TELEFONI: 50-107 - 50-033 - 53-914

DECRETO MINISTERIALE 28 settembre 1942-XX.

Approvazione delle istruzioni aggiornate per le prove di locomotive, caldaie e recipienti di vapore di competenza dell'Ispettorato generale della motorizzazione civile e dei trasporti in concessione.

LEGGI E DECRETI

DECRETO MINISTERIALE 28 settembre 1942-XX.

Approvazione delle istruzioni aggiornate per le prove di locomotive, caldaie e recipienti di vapore di competenza dell'Ispettorato generale della motorizzazione civile e dei trasporti in concessione.

IL MINISTRO PER LE COMUNICAZIONI

Visto l'art. 11 del testo unico delle disposizioni di legge per le ferrovie concesse all'industria privata, le tramvie e gli automobili, approvato con R. decreto 9 maggio 1912, n. 1447;

Visto il regolamento per la polizia, la sicurezza e la regolarità dell'esercizio delle strade ferrate, approvato con R. decreto 31 ottobre 1873, n. 1687 (serie 3*), e le relative varianti, nonchè le ulteriori norme in proposito approvate con R. decreto-legge 18 gennaio 1932, n. 43;

¡Visto l'art. 3, nn. 7 e 8, del regolamento dell'Associazione nazionale per il controllo della combustione, approvato del R. decreto 12 maggio 1927, n. 824;

Visto il R. decreto 3 ottobre 1929, n. 1843, relativo alla competenza del Registro Italiano Navale ed Aeronautico:

Visto il decreto Ministeriale 26 febbraio 1936-XIV sulla saldatura autogena;

Visto il Codice della navigazione approvato con R. decreto 30 marzo 1942-XX, n. 327;

Ritenendo necessario aggiornare le istruzioni circa gli esperimenti delle locomotive, caldaie a vapore e recipienti di vapore, approvate con decreto Ministeriale 14 febbraio 1902, n. 1541-a, Div. 1, per armonizzarle con le disposizioni successive vigenti;

Sentito il Consiglio superiore dei lavori pubblici;

Decreta:

Sono approvate le istruzioni annesse al presente decreto riguardanti gli esperimenti delle locomotive, delle caldaie a vapore e dei recipienti di vapore, dei servizi di pubblico trasporto dipendenti dall'Ispettorato generale della motorizzazione civile e dei trasporti in concessione. Le istruzioni stesse entreranno in vigore 1º gennaio 1943-XXI in sostituzione di quelle precedentemente emanate col decreto Ministeriale 14 febbraio 1902.

Roma, addi 28 settembre 1942-XX

Il Ministro: HOST VENTURI

ISTRUZIONI

per le prove di locomotive, caldaie e recipienti di vapore, di competenza dell'Ispettorato generale della motorizzazione civile e dei trasporti in concessione.

CAPO I

GENERALITÀ

Art 1.

Oggetto delle presenti istruzioni.

Sono soggette alle presenti istruzioni:

- a) le locomotive e relative caldaie a vapore, le caldaie a vapore fisse, semifisse e varie, ed i recipienti di vapore in servizio delle ferrovie pubbliche in concessione all'industria privata, delle tramvie, delle funicolari, delle funivie e delle ferrovie private di 2º categoria, ivi compresi 1 binari di raccordo da stabilimenti o cantiere e ferrovie o tramvie;
- b) le caldaie a vapore dei veicoli a trazione meccanica senza guida di rotaie alle cui verifiche e prove provvedono gli Ispettorati compartimentali della motorizzazione civile e dei trasporti in concessione, a sensi delle « Norme per la tutela delle strade e per la circolazione » approvate col R. decreto 8 dicembre 1933-XII, n. 1740;
- o) le caldaie a vapore di navi e imbarcazioni della navigazione interna le cui visite ed ispezioni siano attribuite alla competenza degli Ispettorati compartimentali a norma dell'art. 166 del Codice della navigazione approvato con R. decreto 30 marzo 1942-XX, n. 327;

CAPO II

LOCOMOTIVE E RELATIVE CALDAID

Art. 2.

Esami ed esperimenti.

Le locomotive prima di entrare in servizio devono essere sottoposte ad esame ed esperimento (art. 3) da parte di una Commissione (art. 38) che le dichiari accettabili.

Ad analogo esame ed esperimento devono essere sottoposte le locomotive già in servizio nei casi in cui all'art. 17 nonche periodicamente con gli intervalla indicati in seguito negli appositi articoli.

Art. 3.

Prove e verifiche costituenti l'esperimento di cui all'art. 2.

L'esame e l'esperimento si riferiscono:

- a) al funzionamento delle parti della locomotiva in relazione alla regolarità e sicurezza della circolazione dei convogli;
- b) alla resistenza della caldaia in relazione alla sua massima pressione di lavoro.

L'esame consiste in una visita generale di tutte le parti accessibili della locomotiva e l'esperimento in una prova a freddo ed una prova a caldo della caldaia, nonchè una corsa di prova della locomotiva in assetto di viaggio.

La corsa di prova non è necessaria per le locomotive adibite soltanto a servizi di manovra nelle stazioni o nelle officine od in stabilimenti, od al rimorchio dei veicoli a velocità non superiore a 15 km. all'ora sui binari di raccordo fra le stazioni e tali officine o stabilimenti.

'Art. 4.

Prova a freddo delle caldaie.

Pressione di prova.

La prova a freddo si esegue iniettando lentamente acqua nella caldaia fino a che sia raggiunta una pressione uguale ad una volta e mezzo la pressione massima effettiva di lavoro, se questa non è superiore ai 10 chilogrammi per centimetro quadrato.

Per le pressioni superiori a 10 chilogrammi per centimetro quadrato la pressione di prova è invece quella massima effettiva di layoro aumentata di 5 chilogrammi.

Art. 5.

Carico delle valvole di sicurezza ed uso dei manometri campione nella prova a freddo.

Si determina innanzi tutto il peso da applicare ad una delle valvole di sicurezza per fare equilibrio alla pressione di prova.

Se trattasi di valvole a seggio conico il peso viene calcolato in base al diametro medio, a quello cioè che corrisponde alla metà dell'altezza del cono tronco costituente il seggio effettivo di contatto.

Se invece la valvola è cilindrica e poggia su seggio piano, si ritiene per diametro quello del foro aumentato di due millimetri.

Le altre valvole vengono rese fisse, e per la prova si fa uso di un manometro campione che soddisfi alle prescrizioni delle vigenti leggi metriche.

In caso di valvole di sistema tale che non permetta praticamente di caricarle con un peso, si fa uso, per il controllo della pressione, di due manometri campione funzionanti, in modo indipendente l'uno dall'altro.

Art. 6.

Controllo della pressione massima raggiunta nella prova a freddo.

Nella prova a freddo non deve ritenersi raggiunta la massima pressione quando spruzzi d'acqua isolati e non continui escano d'attorno alla valvola, ma deve attendersi che questi, riuniti, formino un velo continuo per tutta la circonferenza della valvola o per la maggior parte di essa almeno.

Le indicazioni del manometro campione concorrono a far giudicare del momento in cui la pressione di prova è raggiunta.

Art. 7.

Verifica delle perdite e deformazioni durante la prova a freddo e della deflessione del ciclo del forno.

Durante la prova, mentre si inietta uniformemente l'acqua, la fermata o la retrocessione dell'indice del manometro sono segno di perdita importante d'acqua o di deformazioni avvenute nella caldaia. In questo caso la prova deve essere sospesa, e rinnovata dopo rimosse le cause di tali anormalità.

Raggiunta la pressione di prova, questa deve essere mantenuta per il breve tempo necessario per osservare come si comportino sotto tale sforzo le pareti del forno.

Nei forni a cielo piano con inviluppo cilindrico ed in quelli con armature sul cielo, per mezzo di apposito congegno posto entro il forno, e possibilmente così fatto che i suoi movimenti vengano ripetuti in maggior scala all'esterno, si osserva durante la prova la deflessione del cielo del forno, che, tolta la pressione, deve riprendere la sua primitiva posizione o almeno non presentare un cedimento permanente maggiore di un millimetro; in caso contrario la caldaia non può essere dichiarata accettabile.

'Art. 8.

Visita della caldala e sue appendiol inchiodate, prima e dopo la prova a freddo.

Prima e dopo la prova a freddo deve procedersi ad attenta visita delle parti scoperte della caldaia, specialmente delle pareti del forno e della piastra tubolare in camera a fumo.

In una di queste due visite la caldaia, quando non sia nuova, deve trovarsi completamente vuota d'acqua e colle portine di lavaggio aperte così da potere, nei modi che il suo tipo permette, rendersi anche conto dello stato di manutenzione e di pulizia nel quale sono tenuti gli spazi tra il forno ed il suo inviluppo, e sopra il cielo.

Art. 9.

Verifiche alle lamiere del forno e del corpo cilindrico da farsi in occasione delle prove a freddo periodiche

In occasione delle prove a freddo periodiche (art. 13), la Commissione deve verificare lo stato di conservazione del forno e del corpo cilindrico e rilevare la grossezza delle lamiere facendo, ove necessario, assaggi, nei punti dove le ritiene più logorate.

La caldaia alla quale si rilevi in un punto qualunque delle lamiere una grossezzal uguale o inferiore alla metà di quella iniziale di costruzione, non può in tale stato essere mantenuta in servizio alla ordinaria pressione di lavoro.

Nel verbale (art. 37), vanno indicate, oltre le pezze che si trovano in opera e le lesioni esistenti, anche gli spessori minimi riscontrati per ogni lamiera, e se uno di tali spessori minimi risulti inferiore ai tre quarti di quello originario, viene chiaramente specificato il punto dove tale minima grossezza si è riscontrata.

Art. 10.

Prova a caldo.

La prova a caldo si esegue alla pressione massima di lavoro della caldaia. Mentre la pressione va gradatamente crescendo fino a raggiungere il detto massimo, si osserva se vi siano perdite d'acqua o altre anormalità.

Per mezzo del manometro campione, si controlla la graduazione del manometro della caldaia.

Alla pressione massima effettiva di lavoro, poi, si regola il carico sulle valvole di sicurezza e si provvede (con applicazione di cannette o suggelli a piombo) affinchè questo non possa essere aumentato.

Il manometro della caldaia non deve presentare rispetto al manometro campione differenze superiori a mezzo chilogrammo.

Le prove a caldo si possono effettuare in occasione delle corse di prova di cui all'articolo seguente.

Art. 11.

Corsa di prova.

La corsa di prova consiste nell'effettuazione di un percorso, fra andata e ritorno, non minore di km. 20, con o senza treno, per le locomotive con ruote motrici di diametro inferiore a m. 1,500, e di un percorso non minore di km. 60 per le locomotive aventi ruote motrici di diametro uguale o superiore: m. 1,500.

I detti diametri si riferiscono ai cerchioni a nuovo. Nel primo tratto della corsa si fa viaggiare la macchina preferibilmente con l'apparecchio d'inversione nella sua posizione estrema moderando la velocità a mezzo del solo regolatore, ad eccezione di quanto si voglia, dai colpi di scappamento, rilevare l'andatura della distribuzione nelle ordinarie condizioni di lavoro. In questa corsa, sempre quando le condizioni della linea lo consentano, si deve raggiungere la massima velocità della locomotiva, accertando che a tale velocità non si manifestino dannose perturbazioni nel suo andamento, e si deve anche esaminare il funzionamento delle varie parti della macchina ed esperimentare gli apparecchi di frenatura, per decidere se la locomotiva possa essere ammessa in servizio.

Art. 12.

Visite periodiche e varie esterne ed interne.

Nelle visite periodiche esterne ed interne, dopo avere smontato la tubiera e le fodere e tolte accuratamente le incrostazioni, si esamina lo stato generale di tutte le lamiere della caldaia, rilevandone la grossezza nei punti ove si ritengono più logorate ed osservando i criteri di cui all'art. 9.

Salvo quanto è stabilito dall'art. 15, l'esecuzione della visita interna non rende necessaria, di per sè sola, la rimozione dei lamierini di rame di protezione quando questi siano riscontrati in buone condizioni e bene aderenti per tutta la loro estensione alla lamiera che essì ricoprono.

Per le rimozioni totali e parziali dei lamierini valgono le disposizioni dell'art. 15. In base al risultato della visita esterna ed interna, si decide se la caldaia possa o meno essere mantenuta in servizio e si compila il relativo verbale (art. 37).

Se nelle lamiere della caldaia vengono notate vaiolature sparse (cioè non allineate secondo una generatrice ed una direttrice) di lieve entità, e la Commissione non ritiene che debba procedersi al cambio delle lamiere stesse, deve essere fatta una esatta descrizione ed individuazione delle vaiolature nel verbale di visita, specialmente quando le dette corrosioni si trovino nella zona coperta dei lamierini.

Nel caso in cui la caldaia debba essere tolta di servizio per riparazione, si deve, dopo eseguita la riparazione e prima di rimettere i tubi bollitori, constatare se con i lavori eseguiti siano stati rimossi i difetti riscontrati precedentemente, e dell'esito di questa constatazione si fa cenno nel verbale (art. 34) della visita e della prova da eseguirsi dopo riparazione.

Art. 13.

Soadenze delle prove a freddo ed a caldo periodiche e varie.

Dopo due anni dalla prova a caldo per l'ammissione in servizio delle locomotive, esclusi i periodi di inattività computati come all'art. 32, le relative caldaie debbono essere sottoposte a prova a freddo nei modi in cui ai precedenti articoli (4, 5, 6, 7, 8, 9).

Questa prova deve essere ripetuta ad intervalli non maggiori di due anni di servizio effettivo (esclusi i periodi di inattività come sopra).

Quando la caldaia sia stata tolta di servizio per riparazioni e modifiche richiedenti la riprova a freddo ed a caldo a sensi dell'art. 17 e nel caso di cui nel' comma ultimo del presente articolo, il periodo biennale successivo si intende decorrere dalla data della prova a caldo

Nelle prove a freddo periodiche si regolano anche i carichi sulle valvole di sicurezza provvedendo come all'art. 5.

Dopo ogni visita interna la caldaia deve essere sottoposta ad una prova a freddo ed una a caldo.

Art. 14.

Correzione del carico sulle valvole negli intervalli fra due prove.

Quando, nel tempo che decorre fra una prova della caldaia e quella successiva, si riconosca la necessità di correggere i carichi sulle valvole di sicurezza, la correzione può essere fatta a cura dell'esercente, ma deve essere registrata in entrambi gli esemplari del libretto della caldaia, di cui all'art. 35, a firma dell'ingegnere che ha eseguito la correzione stessa. L'Ispettorato compartimentale competente deve però far procedere a saltuarie verifiche sulle locomotive in servizio.

Nel caso di valvole per le quali la costanza del carico è garantita da applicazione di suggelli invece di camnette, le variazioni non possono farsi senza intervento di un ingegnere del detto Ispettorato compartimentale.

Art. 15.

Scadenza per la rimozione periodica totale dei lamierini e casi vari di rimozione parziale o totale.

Fra l'entrata in servizio di una caldaia nuova che prova a caldo relativa all'ultima visita interna. sia provvista di lamierini di rame di protezione e la prima rimozione totale di questi non deve intercorrere un intervallo di tempo superiore a sei anni di effettivo servizio (esclusi i periodi di inattività computati come all'art. 32).

Parimenti non deve intercorrere un intervallo superiore a sei anni fra la prima applicazione dei lamierini ed una caldaia già in servizio e la prima loro rimozione totale, come pure fra una rimozione totale e la successiva.

Deve inoltre essere eseguita la rimozione totale dei lamierini quando ciò sia stato prescritto dalla Commissione che eseguì la precedente visita interna.

La rimozione parziale dei lamierini deve essere eseguita in occasione delle visite interne periodiche e varie (art. 16) nei casi seguenti:

- 1) quando il lamierino ricopre chiodature longitudinali. In questo caso la rimozione deve essere fatta in modo che il lembo interno di questo possa essere visitato;
- 2) quando tale rimozione sia stata prescritta dalla Commissione che eseguì la visita interna precedente.

Sull'opportunità di rimuovere il lamierino della piastra tubolare in occasione di visite interne straordinarie della caldaia, giudica la Commissione che effettua la visita.

Il lamierino di protezione della parte inferiore delle lamiere dell'inviluppo del forno viene rimosso quando si rimuove il quadro di base.

Quando, in occasione di visita interna, di semplice stubatura, o di qualsiasi altra riparazione che renda accessibili i lamierini di protezione, si riscontrino in essi rigonfiamenti, screpolature, strappi od altri deterioramenti, i lamierini stessi devono essere rimossi per un'accurata visita delle lamiere sottostanti.

La presenza o meno del lamierino di rame di protezione del corpo cilindrico deve farsi risultare sui libretti delle caldaie (articoli 34 e 37) e precisamente sulla pagina dove si applica lo schizzo della caldaia, su quella successiva ove sono esposti i dati principali della caldaia, in calce al verbale per l'ammissione in servizio, e su ogni verbale di visita esterna ed interna.

Di ogni rimozione di lamierini deve sempre farsi annotazione, in rosso, sui libretti della caldaia mod. 1 (articoli 34 e 37) in calce all'ultimo verbale di visita interna o di prova a freddo od a caldo.

Art. 16.

Scadenza delle visite esterne ed interne periodiche e varie.

Le caldaie, dopo un periodo non maggiore di sei anni dall'entrata in servizio (esclusi i periodi di inattività computati come all'art. 32), devono essere sottoposte ad una visita interna ed esterna.

Tali visite devono ripetersi successivamente ad intervalli non maggiori di quattro anni per le caldaie non munite internamente di lamierini di rame di protezione, e non maggiori di sei anni per le caldaie munite di detti lamierini, con decorrenza dalla data della

Una visita interna deve anche precedere la prima applicazione dei lamierini di rame di protezione ad una caldaia che abbia già prestato servizio e deve effettuarsi altresì depo qualunque rimozione totale dei lamierini stessi.

L'esercente potrà richiedere che sia effettuata la visita interna in occasione di riparazioni che abbiano richiesto la stubatura della caldaia anche se non sia scaduto il periodo normale per l'effettuazione della visita stessa.

Art. 17.

Casi richiedenti la riprova a freddo ed a caldo e la corsa di prova.

La riprova a freddo ed a caldo delle caldaie di locomotive, oltre che nei casi di cui negli articoli precedenti, deve eseguirsi quanto si sia proceduto:

- a) al ricambio anche parziale delle lamiere del corpo cilindrico, del forno e del suo inviluppo;
- b) al ricambio del cupolino di presa del vapore, delle squadre di rinforzo e di una qualunque appendice inchiodata alla caldaia, escluse le valvole di sicurezza, le pertine di lavaggio, i rubinetti ed altri simili acces-
- c) ai ricambio della viti passanti che uniscono il forno al suo inviluppo, se tale ricambio sia fatto per un numero maggiore del terzo del totale di una parete;
- d) all'applicazione di ingranature nei fori delle piastre tubolari in numero superiore ad un quinto del totale;
- e) al ricambio di tubiera durante il quale abbia avuto luogo la visita interna della caldaia;
- f) alla prima applicazione dei lamierini di protezione, in quanto, dopo tale applicazione, deve effettuarsi la visita interna.

La sola prova a freddo si fa anche nei seguenti casi:

- 1) quando siasi eseguita una riparazione di parti con cretti passanti;
- 2) quando si riscontrino tracce di arrossamento e di deformazione delle lamiere del forno o si sia verificata la totale o parziale fusione del piombo dei tappi di sicurezza. In quest'ultimo caso basta che la pressione di prova sia di 3 kg cmq. superiore a quella del timbro della caldaia.

Per le riparazioni di cui alle lettere a) e b), per quelle in genere che hanno richiesto la rimozione della caldaia dai suoi appoggi e dopo visita interna, si esegue anche la corsa di prova, salvo per le locomotive menzionate all'ultimo alinea dell'art. 3.

La corsa di prova sarà da effettuarsi anche in seguito a notevoli riparazioni limitate al solo meccanismo della locomotiva, quando la ritenga necessaria l'Ispettorato compartimentale.

CAPO III

Caldaie fisse semifisse di locomobili e varie e recipienti di vapore.

Art. 18.

Esami ed esperimenti.

Le caldaie a vapore fisse, semifisse, di locomobili, di carrelli traversatori, di piattaforme, di gru, di trattrici stradali, ecc., ed i recipienti di vapore di cui alle lettere a) e b) dell'art. 1 delle presenti Istruzioni, prima di entrare in servizio, devono essere sottoposte, come le caldaie delle locomotive, ad esame ed esperimento (art. 19) da parte di una Commissione (art. 38) che le dichiari accettabili.

Ad analogo esame ed esperimento devono essere sottoposte le caldaie ed i recipienti di vapore già in servizio nei casi di cui all'art. 28 nonchè periodicamente con gli intervalli indicati in seguito negli appositi articoli.

Le disposizioni del presente capo, per le caldaie, valgono, in quanto applicabili, anche per i recipienti di vapore.

Art. 19.

Prove e verifiche costituenti l'esperimento di oui all'art. 18.

L'esame consiste in una visita generale di tutte le parti accessibili della caldaia e l'esperimento in una prova a freddo in cui bisogna rendersi conto della resistenza della caldaia stessa in relazione alla massima pressione di lavoro, ed in una prova a caldo per verificarne il funzionamento in servizio.

Art. 20.

Prova a freddo delle caldaie nuove o riparate. Pressione di prova.

La prova a freddo si effettua con le stesse modalità con cui viene eseguita per le caldaie delle locomotive.

La pressione di prova deve esser doppia di quella massima effettiva di lavoro quando questa non superi i due chilogrammi per centimetro quadrato; eguale ad una volta e mezzo quella di lavoro quando superi i 2 chilogrammi e non sia maggiore di 10; e di 5 chilogrammi oltre quella di lavoro quando questa sia maggiore di 10 chilogrammi.

Art. 21.

Prove a freddo periodiche. Pressione di prova.

In queste prove, che si eseguono con le stesse modalità stabilite per le caldaie delle locomotive, l'eccesso di pressione su quella di lavoro deve essere metà di quello prescritto per le prove di cui all'art. 20. Le valvole di sicurezza devono regolarsi a caldo, e per le successive variazioni di carico, che si rendessero necessarie, bisogna seguire il procedimento di cui all'articolo 26.

Art. 22.

Verifiche alle lamiere del forno ed al corpo cilindrico da farsi in occasione delle prove a freddo periodiche.

In occasione delle prove a freddo periodiche (articolo 25), la Commissione deve verificare lo stato di conservazione del forno e del corpo cilindrico e rilevare la grossezza delle lamiere facendo assaggi, ove necessario, nei punti dove le ritiene più logorate.

La caldaia alla quale si rilevi in un punto qualunque delle lamiere una grossezza uguale o inferiore alla metà di quella iniziale di costruzione, non può in tale stato essere mantenuta in servizio alla ordinaria pressione di lavoro.

Nel verbale vanno indicate, oltre le pezze che si trovano in opera e le lesioni esistenti, anche gli spessori minimi riscontrati per ogni lamiera, e se uno di tali spessori minimi risulti inferiore ai tre quarti di quello originario, va chiaramente specificato il punto dove tale minima grossezza si riscontra.

Art. 23.

Prova a caldo.

La prova a caldo si esegue con le stesse modalità con cui viene eseguita per le caldaie delle locomotive, esaminando come funzionano le diverse parti, specialmente gli apparecchi di alimentazione, gli indicatori di livello e le valvole di sicurezza delle quali si regola il carico, applicando poi i suggelli a quelle inaccessibili.

Art. 24.

Visite periodiche e varie esterne ed interne.

Nella visita esterna ed interna la caldaia viene scoperta di quanto occorre per essere visitata all'esterno; e vien pure visitata all'interno, per quanto la sua costruzione lo permetta, portando particolare attenzione a quelle parti che specialmente hanno influenza sulla sicurezza.

Allo scopo di poter esaminare accuratamente le principali parti interne nelle ordinarie caldaie multitubolari, si tolgono i fasci dei tubi del fumo. Per le caldaie che non sono del tipo locomotiva, ma che per la loro conformazione sono assolutamente inaccessibili all'interno, almeno in una sopra due visite successive si debbono togliere le parti anche inchiodate, che maggiormente ingombrano, per potersi assicurare dello stato interno del generatore. Per le caldaie del tipo locomotiva si verificano anche gli spessori delle lamiere del forno e del corpo cilindrico con le stesse norme stabilite per le locomotive.

Se nella visita interna si riscontrino difetti da riparare si procede a suo tempo alla constatazione dei lavori eseguiti, e di tale constatazione si fa cenno nel verbale (art. 34) dell'esperimento dopo riparazione. Inoltre, per le visite in parola, si applicano, per quanto del caso, le istruzione dell'art. 12.

Art. 25.

Scadenze della prove a freddo ed a caldo periodiche e varie.

Dopo due anni dalla prova a caldo per l'ammissione in servizio delle caldaie, esclusi i periodi di inattività

computati come all'art. 32, le caldaie stesse debbono essere sottoposte a prova a freddo nei modi di cui ai precedenti articoli (21 e 22).

Questa prova deve essere ripetuta ad intervalli non maggiori di due anni di servizio essettivo (esclusi i periodi di inattività come sopra).

Quando una caldaia sia stata tolta di servizio per riparazioni e modifiche richiedenti la riprova a freddo ed a caldo ai sensi dell'art. 28 e nel caso in cui nel comma ultimo del precedente articolo, il periodo biennale successivo si intende decorrere dalla prova a caldo.

Nelle prove a freddo periodiche si regolano anche i carichi sulle valvole di sicurezza provvedendo come all'art. 23

Dopo ogni visita interna le caldaie debbono essere sottoposte ad una prova a freddo ed una a caldo.

Art. 26.

Correzione del carico sulle valvole negli intervalli fra due prove.

Quando nel tempo che decorre fra una prova della caldaia e quella successiva si riconosce la necessità di correggere i carichi sulle valvole di sicurezza, la correzione puo essere fatta a cura dell'esercente, ma deve essere registrata in entrambi gli esemplari del libretto della caldaia, di cui all'art. 35, a firma dell'ingegnere che ha eseguito la correzione stessa. L'Ispettorato Compartimentale competente deve però far procedere a saltuarie verifiche sulle caldaie in servizio.

Nel caso di valvole per le quali la costanza del carico è garantita da applicazione di suggelli invece di cannette, le variazioni non possono farsi senza intervento di un ingegnere del detto Ispettorato compartimentale.

Art. 27.

Scadenze delle rimozioni dei lamierini e delle visite esterne ed interne.

Per le scadenze delle rimozioni degli eventuali lamierini di rame di protezione, e per le scadenze delle visite esterne ed interne, periodiche e varie, si applicano le disposizioni valevoli per le caldale di locomotive.

Art. 28.

Casi richiedenti la riprova a freddo ed a caldo.

Per i casi richiedenti la riprova a freddo ed a caldo delle caldaie, delle quali tratta il presente capo III, valgono, in quanto applicabili, le istruzioni dell'art. 17 con la modifica però che, in luogo dei casi di cui alle lettere a) ed e), danno luogo alla riprova a freddo ed a caldo i seguenti casi:

- 1) applicazione di una o più pezze di superficie complessiva superiore ad un quarto di mq., e di qualunque dimensione se trattisi di lamiera esposta a fiamma diretta;
- 2) applicazione di una pezza che interrompa la chiodatura di una lamiera per un terzo della sua lunghezza totale, o di una pezza all'incontro di più lamiere, cioè comprendente un giunto trasversale ed uno longitudinale del generatore;

3) cambiq di una parte essenziale del generatore; 4) sostituzione di oltre un quarto del tubi da fumo o da acqua quando tale quarto non sia inferiore a sei tubi.

Art. 29.

Caldais di navi ed imbarcazioni.

Le caldaie di navi ed imbarcazioni di cui la lettera c) dell'art. 1 sono considerate come quelle di cui tratta il presente capo III e le relative verifiche e prove vengono eseguite dalla Commissione di cui l'art. 88.

CAPO IV

DISPOSIZIONI COMUNI

Art. 30.

Norme per le riparazioni.

Per le riparazioni delle caldaie e dei loro accessori si seguono, in quanto applicabili, le norme contenute nell'Istruzione tecnica T-18-270 del 1º marzo 1941-XIX del Servizio materiale e trazione delle ferrovie dello Stato.

Per l'esecuzione della saldatura autogena nelle riparazioni per le quali essa è ammessa, valgono le disposizioni contenute nelle Norme approvate con decreto Ministeriale 26 febbraio 1936-XIV.

In particolare, i tubi bollitori disincrostati e riparati debbono essere provati come è indicato nella citata Istruzione T-18-270, parte I, n. 7-E.

Tali prove sono eseguite prima di quelle ufficiali da registrarsi nei libretti, ed anche senza l'intervento dell'Ispettorato compartimentale; ma in ogni caso bisogna che, nei verbali delle visite ufficiali o delle constatazioni ufficiali di lavori eseguiti, sia fatto risultare, almeno dal rappresentante dell'esercente, se siano state eseguite o no saldature di pezzi e riparazioni o disincrostazioni di tubi e se, in caso affermativo, siano state eseguite le dette prove con esito favorevole.

'Art. 31.

'Accessori delle caldaie e dei recipienti.

Ogni caldaia deve essere munita: di due valvole di sicurezza indipendenti, una delle quali sia resa inaccessibile; di un manometro; di almeno due indicatori di livello d'acqua dei quali uno a tubo di vetro con custodia; di due apparecchi di alimentazione indipendenti muniti ciascuno di valvola automatica presso il foro di immissione nella caldaia, che impedisca all'acqua di uscire, e di un'appendice comunicante con l'interno della caldaia e terminata da un disco di 40 mm. di diametro e di 4 mm. di spessore per l'applicazione del manometro campione.

Ciascuna valvola deve essere capace di dare sfogo al vapore quando è stata raggiunta la pressione massima effettiva di lavoro.

Per le caldaie elettriche tipo Revel e simili, le due valvole di ricurezza debbono essere una in comunicazione con la camera d'acqua ed una con la camera del vapore. Per la prima di dette valvole è consentito un carico di mezzo chilogrammo per cmq. superiore alla pressione massima di lavoro della caldaia.

Per le dette caldaie elettriche è inoltre sufficiente un solo indicatore di livello a vetro e non è necessario che l'alimentazione di esse avvenga attraverso una valvola automatica che impedisca l'uscita dell'acqua dalle caldaie medesime, le quali debbono altresì essere in buona comunicazione con la terra.

Ogni recipiente di vapore deve essere munito di una valvola di ricurezza e di un manometro.

Il diametro delle valvole di sicurezza dei recipienti di vapore deve essere non minore di quello del tubo adduttore del vapore, ed in ogni caso non minore di 25 mm., e può essere limitato a 100 mm.

Il manometro dei recipienti di vapore può essere collocato direttamente sui recipienti, o sui tubi adduttori del vapore fra la valvola di intercettazione ed il recipiente.

Quando, per i recipienti di vapore, sia impossibile l'uso sicuro del manometro, a questo può sostituirsi un termometro graduato anche in kg. per cmq. collocato in posizione conveniente, sul quale sia indicata con segno ben visibile la temperatura massima a cui il recipiente può funzionare.

Qualore il vapore giunga ad un recipiente da una caldaia funzionante ad una pressione di oltre 2 kg. superiore a quella massima alla quale il recipiente può funzionare, la pressione più alta deve essere abbassata mediante dispositivo di riduzione seguito immediatamente da una valvola di sicurezza e da un manometro con segno ben visibile della pressione ridotta e con rubinetto munito di appendice come detto sopra per le caldaie, per l'applicazione del manometro campione.

La pressione ridotta fornita dal riduttore in parola può superare di non oltre due kg. la pressione massima di lavoro del recipiente.

'Art. 32.

Locomotive e caldaie inattive.

Per le locomotive e le caldaie che gli esercenti tengono di scorta o destinano ai lavori della manutenzione e delle costruzioni, e che quindi possono rimanere inattive per lunghi periodi di tempo pur dovendo essere pronte per venire accese in caso di bisogno, la durata dei periodi di inattività quando questi eccedano, senza interruzione, i quattro mesi viene computata per metà, agli effetti delle prescrizioni relative alla scadenza delle prove e visite.

Per le locomotive e le caldaie nuove od usate giacenti nei magazzini o fuori servizio di scorta con apparecchi accessori (apparecchi di alimentazione, valvole di sicurezza, valvola di presa vapore) smontati, il tempo che trascorre non viene computato agli effetti delle prove e visite.

Agli effetti stessi, per il computo dei tempi di cui sopra, occorre che, non più tardi del giorno in cui si inizia il servizio o il periodo di inazione, gli esercenti avvertano l'Ispettorato compartimentale competente a che si provveda alla registrazione dei periodi di inattività come all'art. 37.

Art. 33.

Caldaie nuove costruite all'estero.

Non sono assoggettate alla prima prova a freddo le caldaie nuove costruite all'estero, purchè portino il timbro della prova subita secondo le leggi ed i regolamenti in vigore nel paese dal quale provengono, e sia consegnata copia autentica del verbale di prova all'Ispettorato compartimentale competente.

La prova a caldo deve essere eseguita prima della ammissione in servizio della caldaia.

Art. 34.

Libretti pei verbali delle prove e visite Targhette coi numeri distintivi delle caldaie.

Per la registrazione dei verbali delle prove e visite (art. 37) vi sono libretti di due specie, come dai modelli allegati:

modello 1 per le caldaie, tanto di locomotive, quanto fisse, semifisse o di locomobili, ecc. (allegato n. 1); modello 2 per le locomotive (allegato n. 2).

Il libretto modello 1 serve per registrarvi le prove e visite di una stessa caldaia, dalla sua entrata in servizio fino alla sua demolizione, quand'anche venisse successivamente montata su diverse locomotive, od adilita a diversi servizi.

Il numero della caldaia da riportare in testa al libretto, dovrà essere quello impresso sopra apposita targhetta che deve trovarsi applicata alla caldaia stessa.

Il libretto modello 2 contiene fra l'altro un elenco delle prove e visite eseguite alle caldaie successivamente applicate ad una stessa locomotiva e serve per registrarvi i verbali delle corse di prova.

Per le locomotive di cui all'ultimo alinea dell'art. 3, non occorre tenere il libretto modello 2, bastando il modello 1 della rispettiva caldaia.

Art. 35.

Esemplari de libretti.

Di ciascun libretto, modello 1 e 2, sono compilati due esemplari, l'uno dei quali è tenuto dall'esercente e deve seguire la caldaia o la locomotiva alla quale esso si riferisce; l'altro è tenuto in consegna dal competente Ispettorato compartimentale.

Art. 36.

Tenuta dei libretti.

I fogli dei libretti devono essere numerati; nella compilazione è in modo assoluto vietata agni raschiatura, e non sono permesse sostituzioni od aggiunte di fogli.

Le eventuali correzioni, convalidate dalla firma dell'ingegnere che le ha eseguite e datate, dovranno farsi in inchiostro tirando una linea sulle parole da annullare in modo però che le stesse rimangano leggibili.

I libretti esauriti devono essere conservati fino alla demolizione rispettivamente della caldaia o della locomotiva.

Art. 37.

Norme per la compilazione dei verbali. Registrazioni relative ai periodi di inattività.

I verbali delle prove e visite delle locomotive e delle caldaie devono essere trascritti sui libretti e firmati non più tardi del giorno successivo a quello della prova o visita, salvo casi di assoluta impossibilità.

Anche delle prove e visite che concludono nel senso di togliere la locomotiva o la caldaia dal servizio per riparazione deve essere fatto regolare verbale.

Le date in cui hanno principio e fine i periodi di inattività maggiori di quattro mesi, comunicate allo Ispettorato compartimentale, debbono essere trascritte sul libretto della caldaia per stabilire la scadenza delle prove e visite successive e controfirmate su entrambi gli esemplari del libretto da un rappresentante dell'esercente.

Per le registrazioni riflettenti la presenza nella caldaia di lamierini di rame di protezione e le avvenute loro rimozioni, e per quelle riflettenti i pezzi eventualmente riparati con saldature ed i tubi eventualmente disincrostati e riparati e le relative prove, valgono le disposizioni contenute rispettivamente negli articoli 15, 27 e 30.

Art. 38.

Commissione per le prove e visite.

La Commissione incaricata di procedere agli esperimenti delle locomotive e delle caldaie di cui le presenti istruzioni è composta di un ingegnere del competente Ispettorato compartimentale della motorizzazione civile e dei trasporti in concessione e di un ingegnere o funzionario tecnico delegato dall'esercente.

Art. 39.

Comunicazioni periodiche dell'esercente.

E' obbligo dell'esercente di chiedere in tempo utile, all'Ispettorato compartimentale competente, l'intervento alle prove e visite; ed a questo scopo, alla metà di ogni mese, viene dall'esercente trasmesso, al detto Ispettorato, l'elenco delle locomotive e caldaie, per le quali la data delle prove e visite scade nel mese successivo, di quelle nuove da mettersi in servizio, delle caldaie fisse, di locomobili, ecc., passate da una località ad un'altra e delle locomotive passate ad altro deposito od officina.

Art. 40.

Locomotive di ferrovie private.

Per le prove e visite delle locomotive e caldaie di ferrovie private di 2º categoria valgono le disposizioni dei capi II e III.

Art. 41.

Stampati e mezzi per le prove e visite.

Gli stampati e così pure i mezzi per eseguire le prove e visite vengono provvisti dall'esercente, eccezione fatta dei sigilli con la marca dell'Ispettorato compartimentale competente.

Art. 42.

Esoneri.

1 - Criteri circa gli esoneri. — Dagli obblighi prescritti in genere per gli apparecchi a vapore, sono stabiliti, nei casi di cui appresso, alcuni esoneri basati su criteri circa la capacità degli apparecchi e circa la pressione a cui essi possono venire sottoposti.

A tali effetti, la capacità va intesa come la somma del volume occupato dall'acqua più quello occupato dal vapore, per apparecchi chiusi; e come la somma del volume occupato dal vapore più quello massimo che può essere occupato dalla materia in elaborazione, se liquida, per apparecchi aperti.

2 - Caldaie di piccola capacità. — Le caldaie di capacità non superiore a cinque litri sono esonerate dall'obbligo dell'assistenza del conduttore patentato stabilità dal decreto Ministeriale 18 luglio 1908, nonche da tutti gli obblighi stabiliti, per le caldaie in genere, dalle presenti istruzioni.

Se però non corrispondono alle norme date circa gli accessori, debbono avere per lo meno:

- a) una valvola di sicurezza a sede piana, caricata da peso ed avente il diametro non inferiore a 25 mm.;
 - b) un manometro;
 - c) un indicatore di livello di vetro;
- d) facilità di smontaggio per modo che la pulitura riesca agevole.
- 3 Caldaie a bassa pressione. Le caldaie di capacità qualsiasi, se costituite di lamiera o di elementi di ghisa, e di capacità non superiore a 1000 litri, se completamente di ghisa, e che, in ogni caso, non possano essere sottoposte a pressione maggiore di kg. 0,5 per cmq., sono esonerate dall'assistenza del conduttore patentato come detto al precedente n. 1, nonché dagli obblighi:
 - a) delle visite periodiche;
 - b) dell'applicazione della valvola di ritenuta;
- c) dell'applicazione del secondo indicatore di livello, quando quello esistente sia a tubo od a lastra di vetro, senza limitazione dell'altezza visibile del livello.

Agli effetti di detti esoneri, però, le caldaie in parola debbono essere munite di un tubo contenente una colonna di acqua o mercurio ad aria libera di altezza tale da determinare una pressione non superiore a quella ora detta di kg. 0,5 per cmq.

Il tubo deve essere facilmente ispezionabile in tutto il suo percorso, protetto contro il pericolo del gelo e presentare una sezione di 350 mmq. per ogni mq. di superficie di riscaldamento. Il suo diametro sarà in ogni caso non minore di 30 mm. e può essere limitato a 80 mm. Il tubo alla sua estremità, deve essere ripiegato a 180°.

Quando non sia possibile l'applicazione del detto tubo, può sostituirsi ad esso una valvola di sicurezza a sede piana ed a peso diretto, di sezione non inferiore a 500 mmq. per ogni mq. di superficie ti riscaldamento; il diametro di detta valvola deve essere non inferiore a 30 mm. e può essere limitato a 100 mm.

Più caldaie dei tipi suddetti comunicanti fra loro, sono considerate come unità distinte, quando vi sia possibilità di intercettare le comunicazioni.

- 4 Caldaie di piccola potenzialità. Le caldaie per le quali il prodotto della capacità in litri per la pressione in kg. cmq. non superi 150, e che in ogni caso non possano essere sottoposte a pressione maggiore a kg. 6 per cmq., sono esonerate dall'obbligo dell'assistenza del conduttore patentato, come detto al precedente n. 1, nonchè dagli obblighi:
 - a) delle visite periodiche,
- b) dell'applicazione della seconda valvola di sicurezza purchè quella esistente sia a sede piana caricata a peso ed avente il diametro non inferiore a 25 mm., la cui sezione di sfogo non possa venire strozzata;
- c) dell'applicazione del secondo indicatore di livello purchè quello esistente sia a tubo od a lastra di vetro e senza limitazione circa l'altezza visibile del livello stesso;
- d) dell'applicazione del secondo apparecchio di alimentazione.

Agli effetti del detto esonero per le caldaie di piccola potenzialità, queste debbono essere ispezionabili e costruite in modo da renderne possibile la pulizia interna.

5 - Recipienti esonerati. — Sono esonerati dalla vigilanza prescritta dalle presenti istruzioni, i recipienti di vapore di capacità non superiore a venticinque litri. Sono, inoltre, esonerati dall'obbligo delle visite periodiche i seguenti recipienti:

A) Recipienti di vapore di qualsiasi capacità se di lamiera e di capacità non superiore a 2000 litri se di ghisa, e che in ogni caso non possono essere sottoposti a pressioni maggiori di kg. 0,5 per cmq.

Agli effetti del detto esonero, il recipiente deve essere munito di un tubo contenente una colonna di acqua o mercurio ad aria libera di altezza tale da determinare ua pressione non superiore a quella ora detta di kg. 0,5 per cmq.

Il diametro di detto tubo non deve essere inferiore uno, se la pressione a monte non supera 2 kg. cmq., a quello della condotta adduttrice del vapore, e, in ed almeno pari al rapporto fra la pressione di scarico ogni caso, non minore di 25 mm. e può essere limitato e quella di 2 kg. cmq., se la pressione a monte è coma 80 mm.

Può far le veci del tubo in questione una valvola a sede piana ed a peso diretto, il cui diametro deve essere non inferiore al diametro della condotta adduttrice del vapore con un minimo di 20 mm., e può essere limitato al massimo di 100 mm. Nei recipienti girevoli tale valvola può essere anche caricata da molla, purche provvista di dispositivo di arresto.

Nel caso che il recipiente sia a parete sottile, cioè di tre mm. se di ferro, e di un mm. se di rame, è concesso che la pressione alla prova idraulica non superi una volta e mezza quella massima effettiva di esercizio.

B) Recipienti di vapore soli o raggruppati per i quali il prodotto della capacità in litri di ciascun corpo, per la pressione in kg. cmq., non superi 250, e che in ogni caso non possano essere sottoposti a pressioni superiori a 10 kg. per cmq., ed abbiano dimensione non maggiore di 500 mm. riferita al diametro, se i corpi sono cilindrici, e, se di altra forma, riferita allo spigolo trasversale massimo della parte soggetta a pressione, o alla distanza fra due successivi rinforzi efficaci.

Agli effetti di tale esonero, la valvola di sicurezza del recipiente deve essere a sede piana caricata di peso, ed il suo diametro deve essere non inferiore a quello del tubo adduttore del vapore, ed in ogni caso non minore di 25 mm., e può essere limitato a 100 mm.

- C) Recipienti a pressione contenenti solo vapore, di esuberante resistenza, cioè quelli nei quali la sollecitazione del materiale alla massima pressione, cui gli apparecchi possono essere sottoposti, non superi un cinquantesimo del carico di rottura del materiale.
- D) Recipienti di vapore a scarico libero, alle condizioni che la pressione a monte dell'apparecchio non superi 4 kg. per cmq., e che il rapporto fra la sezione di scarico e quella di immissione sia almeno pari ad uno, se la pressione a monte non supera 2 kg. cmq., ed almeno pari al rapporto fra la pressione di scarico e quella di 2 kg. cmq., se la pressione a monte è compresa fra 2 e 4 kg. cmq.

ALLEGATI

ALLE ISTRUZIONI PER LOCOMOTIVE CALDAIE E RECIPIENTI DI VAPORE

MODULI DEI LIBRETTI

ALLEGATO N. 1.

LIBRETTO DI CALDAIA

Libretto (mod. 1, art. 34 delle Istruzioni 28-9-1942-XX, n. 6150 - 400)

della caldaia (1)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	N.	. (²	2)	•	•	•	•	•	•	•
appartenente.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
costruita nell'ar	nc)	•	•	•	•	•	•	da	lla	D	it	ta	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
N. di fabbrica																									

⁽¹⁾ Da locomotiva, da locomobile, semifissa, da pirosca'o, fissa tipo . . . ecc. (2) Riportare il numero impresso sulla targhetta applicata alla caldaia (art. 34 delle Istruzioni ministeriali del 28-9-1942-XX, n. 6150 - 400)

SCHIZZO DELLA CALDAIA (1)

Dati principali della caldaia N.

			Di	diretta	Idaia	0 cm. sopra il livello più alto delle parti di	N. del tipo (5) Posizione $N.$ $id.$ (5) $id.$		Tubi di vetro N Rubinetti		(1) Lunghezza esterna compreso l'invliuppo dei forno e la camera a fume; diametro interno massimo del corpo clindrico. — (2) Altezza interna fume del corpo clindrico. — (2) Altezza interna fume sulla parte orizzontale della griglia; altezze massima e minima sulla parte proteccia del corpo clindrico, dell'invliuppo del forno praterio piastra trubiare del forno fra i tubi bol. — (3) Lamiere del corpo clindrico, dell'invliuppo del forno del corpo clindrico, dell'invliuppo del forno del trubiare in camera a tuno del corpo del corpo dell'invliuppo del corpo dell'incliudato del corpo dell'incliudato. — (7) Economizzatori, sistemi di riscaldamento dell'ocqua di alimentazione, ecc. Indicare se calate o mono il lamierino di rame di protezione del corpo cilindrico.
Tipo, descrizione som- maria della caldaia dimensioni princi- pali (1)	Dimensioni del for- no (2)	Grossezza di ciascuna lamera, materiale di cui è formata (3)	Tubi bollisori (per le caldaie tipo locomo- tiva)	Superficie riscaldante	Superficie della graticola Capacità tolale della caldaia	Capacità d'acqua con 10 cm. sopra lamiera esposte al fuoco	Valvole di sicuretza	Sistema di alimenta- zione (6)	Indicatori del livello d'acqua	Apparecchi e disposi- tivi speciali (7)	(1) Lunghezza esterna funo; diametro interno ma sulla parte orizzontale della inclinata; lunghezza e largiraticola. (3) Lamiere cielo e paret laterali del foillori, e nella parte sotto la lifori, e nella parte sotto la iniettori o pompe, tipo, cal almentazione, ecc. Indicaccilindre.
											ද් ර

⁽¹⁾ Applicare alla presente pagina lo schizzo della caldaia con la indicazione, quando esista, del lamierino di rama di protezione del corpo cilindrico.

Apparecchi o materiali speciali applicati in via d'esperimento alla caldaia N....... e modifiche od aggiunte apportate, in via d'esperimento od in via definitiva ai dati principali di costruzione.

Apparechi o materiali sveciali avelicati in via d'esverimento alla caldaia N......... e modifiche od aggiunte apportate, in via d'esperimento od in via definitiva, ai duti principali di costruzione.

Modification apportation of the provided of th	
Modification appropriate somman	
ę 8	
In especial information of the special	
MENTO sioni datum criori datum save al perintino dell'Insercente nuto dell'Escrente 10 11	
Sad deliveration on the part of the part o	
CASO D'ESPERIMENTO Usultato delle Decisioni superiori delle in base al fisultato 7	
S atab ml \omega atab ml \omega	
Subsection of the stabilities of the stabilities of the succession of the subsection	
o o o o o o o o o o o o o o o o o o o	
Officina o Deposito de la popularia de la popu	
(I) Byttinffab	
Modificazion apportate sommaria) (Descrizione sommaria) 2 2 2 3 (Ex) od in via	
Apparecchi Apparecchi Apparecchi Apparecchi	

Firms def rappresentanti dell'esercento	che registrano le date alle colonne 4 e 5	Dovendosi depo ogul esperre e che serve a
Data di rientrata in servizio	dopo clascuna visita interna (3)	a Interna successiva. Il questa cho si deve-
uazione da considerarsi 1º comma delle Istru- 19-1942-XX, n. 6150-400	18 22	decorrenza per la visit prova a caldo, è la data (r la visita interna success
Period di temporanea inazione da considerarsi agil effetti dell'art. 32 1º comma delle Istru- zioni ministeriali del 23-9-1942-XX, n. 6150-400	dal	(3) Servo a stabilire la decorrenza per la visita interna successiva. Dovendesi depo egui visita interna eseguire la prova a caldo, è la data di questa cho si deve esperro e che servo a stabilire la decorrenza per la visita interna successiva.
USI A CUI LA CALDAIA FU DESTINATA (2)	***	(1) Da locomoliva, da locomobile, semifissa, fasa tipo - Aggiungere al caso; da manovre; (2) Per co-muio: In opera sulla locomoliva N Aggiungere al caso; da manovre; per servicio di officina; addetta al servicio del raccordo fra la starione di comoline di pel motore a vapore dell'officina del Deposito di pel riscaldamento a vapore di pel riscaldamento a vapore di pel riscaldamento a tapore di pel matore della piattaforma del Deposito di .
DATE	dal al	(1) Da locomoliva, da locomobile, semistsa, sess ti. (2) Per cerminir. In opera sulla locomoliva N. Strainmento discina; addetta al servizio del raccord pel motore a rapore dell'osticina del Deposito di pel mitore di pel riscaldamento a rapore di pel riscaldamento a rapore di pel riscaldamento a rapore di pel motore della pidiasore della pel motore della pidiasore del Deposito di

•

(2) Vedi nota (3) al prospetto precedente.

(1) Vedi nota (2) al prospetto precedente.

(2) Vedi nota (3) al prospetto precedentes

(1) Vedi nota (2) al prospetto precedente.

	ESI A CHI LA CALDAIA FU DESTINATA (1)		zioni ministeriali d	zioni ministeriali del 18.9-1942-XX, n. 6150-400		dell'esercenta
dal al			dal	al	dopo ciascuna Visita interna (2)	che registrano le date alle colonne 4 e 5
61	တ		4	rc	- 1	4
						·
			-			
					•	
					,	
		· · · · · ·				
					-	
	•			,		
						,

Periodi di tempo in cui la caldaia N. . . . è stata giacente a Magazzino o fuori servizio di scorta agli effetti del 2º comma dell'art. 32 delle I. M. del 28 settembre 1942-XX, N. 6150-400.

Periodi di tempo in cui la caldaia N. . . . è stata giacente a Magazzino o fuori servizio di scorta agli effetti del 2° comma dell'art. 32 delle I. M. del 28 settembre 1942.XX, N. 6150-400.

Firms dei funzionari che registrano le date alle colonne 2 e 3

Data di rientrata in servizio dopo ciascuna visita interna (2)

3 81

dal 2

Autorizzazione in base alla quale fu disposta i applicazione del 2º comma dell'art. 32 delle I. M. (1)

Periodo da considerarsi agli effetti del 2º comma dell'art. 32 delle I. M.

			•
Firms dei fun- zionari cho		ō	•
Data di rientrata in cervizio do-	sita interna (2)	4	•
Periodo da considerarsi agli effetti del 2º comma dell'art, 32 delle I. M.	al	82	
11	dal	©1	
Autorizzazione in base alla quale fu disposta l'applicazione del	2ª comma dell'art. 32 delle I. M. (1)	1	

(i) Indicare per esteso gli estremi della autorizzazione. Per esempio: Ordine dell' Ispettorato Compartimentale della Motorizzazione Civile e dei Trasporti in concessione dato con lettera. N. del . di tenere la cellaia giacente a magazino; oppere: fuori servizio, di scorta. Ordine dell'Ispettorato Compartimentale della Motorizzazione Civile e dei Trasporti in concessione dato con lettera N. . . del . . . di Mnottere in servizio la caldaia. (2) Come è indicato nell'annotazione posta al titolo della col. 6 del prospètto precedente.

(1) Indicare per estese gli estremi della autorizzazione. Per esempio: Ordine dell'Ispettorato Compartimentale della Motorizzazione Givile e dei Trasporti in concessione dato con lettera N. . . . di tenere la caldala glacente a magazzino; oppure: fuori servizio, di scorta. Celine dell'Ispettorato Compartimentale della Motorizzazione (vivile o dei trasporti in concessione dato con lettera N. di minettere in servizio la caldala. (2) Come è indica to nell'annotazione posta al titolo della coi, 6 del prospetto precedente.

laia ...

		•	
		•	
,		•	
,	2	;	
		373377	
211	ζ		
		2424	
	=	į	
1	5	3	

Prova a caldo esequita il.

La prova a freduce measure in the second of

istruzioni,

Soto la pressione di prova.

Do o cessata la pressione

Prima e dopo la prova a freddo, si è proceduio alla visita della sue appendici inchiodate, a norma dell'art. 8 (oppure 22) delle Istruzion

(1) Indicare so la caldaia è provvista di lamierini di rame di protezione.

•			:
Verif	Verificato il manometro della caldaia in con'ronto ad uno campione.	no campions.	: :
Verif	Verificato poi il funzionamento delle valvo e di siouvezza.		• •
•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	:
:			:
•			:
(1) . Le ca	(1) Le cannette da applicarsi alle molle delle valvole servitè non sia ecceduta la m	non sia ecceduta	$\frac{1}{a}$
sione	sione esfettiva di Javoro, dichiarata in kg per cm.², devono ai	per cm.2, devo	no a
le seg	le seguenti altezze:		Ş
4	Fer la valvola mm	•	? ?
,	Id.		
	<i>Id.</i>	•	•
Visto	Visto Vesito delle suindicate prove e visite, la Commissione conclude che la cald	me conclude che l non maggiore di l	la calc kg.
per cm.2	$m.^2$		•
•			:
	L'Ingagaere Governaiivo	vo il ia presentante dell'Eser	. dell'Ese
Per L	Per la prova a freddo li	•	•
Per l	Per la prova a caldo li	•	•

	Data della variazione	Luogo dove fu eseguita la variazione	Indicazioni delle variazioni apportate	Firma del rappre- sentante dell'Eser- cente che fece le variazioni
	, <u>,</u>	. ,		
==				
				~
				-
	1	-		
	<u> </u>	_	•	

Successive variazioni al carico sulle valvole (Art. 14 e 26)

⁽¹⁾ Fare conno della eventuale apposizione dei suggelli. (2) Da indicaro in tutto lettere.

Verbali delle successive prove e visite

AVVERTENZA. — Registraro i verbali tanto delle visite interne, quanto delle prove a freddo (colle relative visite al forno) e delle prove a ca'do, in una unica serie e per ordine cronologico; a tale uopo annullare di volta in volta (con due lineo in diagonale in inchiostro) quelle pagino o parti di esse che non servissero.

Verbale N.

		,		
	Prova a co	Prova a caldo (1) eseguita il	ita il	•
W o'ndan's		:		• •
	Verificato il n	nanometro del	il manometro della caldaia in con'ronto ad un campione.	
	Verificato poi	il funzionam	Verificato poi il funzionamento delle valvole di sicurcita	• •
Prova a freddo cseguila il				• •
•	(2)			J
:	Le cannelle de sione effettiva	ı applicare al di lavoro, di	Le canneite da applicare alle molte delle valvole perche non sta eccedud la pressione effettiva di lavoro, dichiarata in kg per ${ m cm}^2$, devono avere le seguenti	auta ta pres- ere le seguenti
Pressione massima effettiva di lavoro; kg per cm².	altezze:	77		é
Pressione di prova kg per cm² (art. 4, 20 e 21 delle Istrazioni citate)	Fer la vaivola Id.			(e) · · · ·
Metodo seguito per la proces.	Id.	•		« •
	Id.	•		* *
		•		•
	17,040 17,00	Winter Transfer Anthomas in the Contract of th	tions among a niete to Commissions construte the Mr	arlade che la
Risultato della prova: La deflessione del cielo del forno, misurata come all'art. 7	caldaia	no aeus sank può esser	servicio ad	nagjiore di
nelle citate Istruzioni fu:	kg.	per cm²		•
Sotto la pressione di prova	•			•
Dopo cessata la pressi no	Per la conste	constatazione dei	L'ingegnere Gaverrativa II	il rajpresentante
	lavori eseguiti in seguito alla visita interna	n in seguio		י בוימוום
	Per la prova a freddo.	a freddo	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•
Visita esecuita alla caldaia e sue appendici inchiodate, prima e dopo la prova	Per la prova	a caldo		•
a freddo (art. 8 delle Istruzioni):	Suc	Successive variazioni	ioni al carico sulle valvole (Art. 14 e 26).	.(1
	Data	Luogo		Firma
Visita eseguita al forno ed al corpo cilindrico (art. 9 e 22 delle Istruzioni): (1)	della Variazione	ove fu eseguita la variazione	Indicazioni delle variazioni apportate.	dell'Esercente che fece le variazioni
••••••••••••••••••••••••••••••••••••				
				•

⁽¹⁾ Indicare le minime grossezze riscontrate nelle singole lamière e individuare il punto dove fu fatto l'assaggio, se la grossezza riscontrata è inferiore ai 3|4 di quella iniziale. Indicare le singole pezze esistenti, le losioni ed ogni altro difetto o anormalità rjecontrata.

	To continue and about the second continue and the second to the second t	443	١,	3)	•	3	:	3	•		2	5			Ĺ		•	:	;	,						:		
sione et	sione effettiva di lavoro, dichiarata in lig per cm², devono avere le seguenti	li la	0.23	2		žic	'n	ar	at	8	\dot{i}	1.6	3.		•	ā;	er	Ĉ	13°2	ď	es	'n	0	ıve	re	i Le	86	nens	٠.٠
altezze:																													
Per	Per la valvola	ola		`•	•							•	•	-	uuu	•	•	•	•	•	٠		•	•				<u>ල</u>	
	Id.		•	•	٠	•						•	•		~	. •	•	•	•	•	•	•	•	•	•			«	
	Id.		•		. •						٠	•	•		2	•	•	•	•	•	•	•						•	
	Id.		•								•	•	•	•	8	•	•	•	•	•	•	. •	٠					*	
	Id.		•	:	٠.						•	•	•		2	٠	•	•	•	•	•	•,				•		*	
				1				ď					-			1					•								
																								/					
																	•				•				,		,	•	

8:	ج،							٠.
~~.	2	•		20		٠.		
he	ž			E	dell' E errenfe			
ິ.	ž			Sell	1	٠		
de	ŝ	•		ᆵ	Ξ			
2	ž	•		2	골			
26	2			=				٠
8.	20						·	
.eo	6 3		i	2		`.	1	
3	uc.			## ##		•	Ċ	
33.	ŝ			33		·	·	Ċ
.23	cs.			g		·	·	·
333	ã		-	93		•	•	·
2.	8		·	3		•	•	•
Visto Tesito delle suindicate prove e visite, la Commissione conclude che la	w			Per la constatratione dei			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•
ъ.	ري د	•	•	=		•	•	•
~	g	·	Ĭ	_			•	•
6	0	•	٠					
sit.	3	Ī	•			•	•	•
\tilde{v}	2	•	•			•	•	•
0	se	•	•			•	•	•
5	2	•	•			•	٠	•
.o.	~	•	•			•	•	•
a	sa	•	•			2	~	~
20	S		•			•	•	•
g	æ	·	•			•	•	•
3.	ė	•	•			•	•	•
.35	sei	:	•	٠.	_	. •	•	•
33	જુ	e1	•	de	3	٠	٠	•
<i>o</i> ,	0	ш	•	_	'n	•		•
ï	n_{α}	ا. آ	•	3.	Se	ಹ	Įď	Ś
Ĕ		S	•	.10	3.	Ξ	ž	a^{l}
0	Ì	~	•	e,	٠.,	Ę	+	0
23	•		•	ta	tit	i	B	a
z,	•	•	•	113	lavori eseguiti in seguito	alla visita interna	ď	na
,		•	•	0	686	sit	20	8
38		•	•		د.	2	8	æ
I_i	zi.	•	٠	2	303	8	la	la
	ğ	:	•	٤	ğ	η	٤.	
	caldaia può essere messa in servizio ad una pressione non magjiore di	$kg. \ldots per cm^2 \ldots \ldots$		Per la constatazione dei	~	-	Per la prova a freddoli	Per la prova a caldo li
	_			- 7			. ٦	•

Successive variazioni al carico sulle valvole (Art. 14 e 26).

Firma del rappresentante dell' Esercente che fece lo variazioni	
Inogo ove tu esegnita la variazione la variazione	
Luogo ove fu eseguita la variazione	
Data della variazione	

Da eseguire solo nel caso di riparazioni comprese fra quelle di cui agli art. 17 e 28 delle Istruzioni ministeriali del 28-1X-1942-XX N. 6150-400.
 Fare como della eventuale apposizione del suggelli.
 Da indicare in tutto lettere.

Verbale N.

Verificato il manometro della caldaia in confronto ad un campione

Prova a caldo (1) cseguita ila

Prova a freddo, eseguita il	renteado por	to functionams	Verticate por te funzionamento delle valvole di sicurezza		
Ore 1942-XX, n. 6150-400)	(2) Le cannette do sione effettiva	applicare al	(2) Le cannette da applicare alle molle delle valvols perche non sia ecceduta la pres- sione effettiva di lavoro, dichiarata in La	s perche non sia ecceduta la pres- per cm², desono anere le senuenti	
Pressione massima effettiva di lavoro: kg	alterze: Per la valvola Id.	tvola	ξ.	(3)	
	Id. Id. Id.			8 8 8	
Picalitato della mana La della mana dell'esta dell'esta della mana dell'esta dell'esta della mana dell'esta della mana della mana della della mana della del	Visto Vesi	to delle suind	Visto Vesito delle suindicate provz e visite la Commissions conclude che la	ns conclude che la	
delle citate Istruzioni fu: Sotto la pressione di prova	caldaia kg	. pud esses. per cm².	. può essese messa in servizio ad una pressione non maggiore di per cm²	one non maggiore di	
Dopo cessata la pressionz	Per la const lavori esegu	er la constatazione dei lavori eseguiti in seguito	Crierarod craegelul I	ativo il coppescularità dell'Estrente	*
	alla visita interna Per la prova a freddo.	streddo.			
Visita eseguita a la calduia e sue appendici inchiodate, prima e dopo la prova a freddo (art. 8 dele Istrazioni):	Per la prova a caldo	s caldo	li		
	- 11	Cessive variazi	Buccessive variazioni al carico sulle valvole (Art. 14	I≰ e 26).	
Visita eseguita al forno ed al corpo cilind vo (art. 9 e 22 delle Istruzioni): (1)	Data della variazione	· Lungo ove fu exeguita la variazione	Indicazioni dello variazioni apportato	Firma del rappresentante dell' Eserento che fece le variazioni	
				-	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					

⁽¹⁾ Indicare le minime grossezze riscontrate nelle singole lamiere e individuare il punto dove fu fatto l'assaggio, se la grossezza riscontrata è inferiore ai 3.4 di quella iniziale. Indicare le singole pezze esistenti, le lezioni ed ogni altro difetto o anormalità riscontrata.

caldaia può essese messa in servizio ad una pressione non maggiore di Rg Per la canstatazione dii l'inggnin ferralin la appaintata lavori eseguiti in seguito Rer la prova a freddo Buccessive variazioni al carico sulle valvole (Art. 14 e 26). Bata Data Data Data Data Data Data Data Acil Essecuta Gell rainresentante dell rainresentante dell rainresentante dell rainresentante della della variazione la variazion	Visto Vesito delle su	Visto Vesito delle suindiente mena e nicite la Commission delle suindiente
Per la constatazione dzi Illigian: Gornalin Ingranta Illigian: Illigia	caldaia può e	essese messa in servizio ad una pressione non magaiore d
L'Injezhett Gerette L'injezhett Gerette L'indicazioni dello variazioni apportato	•	
ioni al carico sulle valvele (Art. le Indicazioni dello variazioni apportate	Per la constatazione	ri's rand coeffer!
riazioni al carico sulle valvole (Art. 1.	lavori eseguiti in segu	11. T. 12. 12. 12. 12. 12. 12. 12. 12. 12. 12
riazioni al carico sulle valvele (Art. le	alla visita interna.	
riazioni al carico sulle valvole (Art. le suita Indicazioni dello variazioni apportato	Per la prova a freddo.	
inccessive variazioni al carico sulle valvole (Art. le Innogo ove fu eseguita Indicazioni dello variazioni apportate	Fer la prova a caldo .	
I.ungo ove fu eseguita Indicazioni dello variazioni apportate ia variazione	Successive va	rariazioni al carico sulle valvele (Art. 14 e 26).
		<u>5</u>

(1) Da eseguire solo nel caso di riparazioni compreso fra quelle di cui agli art. 17 e 28 delle (2) Fare cenno della eventuale apposizione dei suggelli. (3) Da indicare in tutte lettere.

Verbale N. . . .

Prova a caldo (1) eseguita il	campione	el 28 settem. (2)	Id. Id. Id. Id. In. In. In. In.	ome all'art. 7 caldaia ; ruò cesere messa in servizio ad una pressione non maggiore di kg per cm.²	lavori eseguiti in seguito lavori eseguiti in seguito alla visita interna. Per la prova a freddo. li li li li li li li li li l	Successive variazioni al carico sulle valvole (Art. 14 e 26). Luogo Luogo del rappresentante	ruzioni): (1) variazione la variazione delle Variazioni apportate con ruzioni): (1)	e 1942-X
	Verbale N		Metodo seguito per la prova:	isurata c	sus appendici inchiodase prima e d	a freddo (art. 8 deute 18truzione):	Visita eseguisa al forno ed al corpo cilindrico (art. 9 e 22 delle Istruzioni). (1)	

(i) Indicare le minime grossezze riscontrate nelle singole lamiere e individuare il punto dovo fu fatto l'assaggio, se la grossezza riscontrata è inferiore al 314 di quella iniziale. Indicare le singole pezze esistenti, lo lesioni ed ogni altro difetto o anormalità riscontrata.

conclude che la non maggiore di la li apprissi tante dell'Esertesi e 26).	del ra primita dell'Esercento che fece le variazioni
Visto l'esito delle suindicate prove e visite, la Commissione conclude che la daia può cesere messa in servizio ad una pressione non maggiore di per cm²	Indicazione delle variazioni apportate
messa in servizi	Indicazione delle v
to delle suindi rud cesere . per cm razione dei . ti in seguito a freddo a caldo acado	Luogo ovo fu. esegnita la variazione
Visto Vesito delle suin daia può css può css per cm.² r la constalazione dei avori eseguiti in seguito alla visita interna r la prova a freddo r la prova a caldo Successive vari	Data della variatione

Da eseguire solo nel caso di riparazioni comprese fra quello di cui agli art. 17 e 28 delle Istruzioni ministoriali del 28-9-1942-XX, n. 6160-40.
 Pare cenno della eventuale apposizione dei suggelli.
 Da indicare in tutto lettere.

juiti alla caldaia in seguito alla visita interna

Verbale N.

Verbale N. . .

Visita esterna ed interna eseguita il	Constatazione (1) dei lavori ese juiti alla caldaia in seguito alla visita interna effettuata il (Vedi Verbale $N.$)
(1) Descrizione della visita: doco aver scoperta la caldaia per quanto era necessario, furono altentamente visitate all'esterno lutte le lamiere. Tolti i tubi bollitori e tolta accuratamente ogni incrostazione, si sono pure visitate all'interno, per quanto la costruzione lo permise, tutte le lamiere del corpo ciliadrico, del forno, dell'inviluope del forno.	Prova a fred lo coequita il nc! Motivo (art. 2, 13, 17, 18, 25 e 28 delle Istrazioni ministeriali del 28-9-1942-XX. n. 6150-400)
Risudlato: (2)	Pressione ma sima estitlica di lavoro: ky per cm. ³ . Pressione di prova kg per cm. ² (art. 4, 20 c 21 delle Istrazioni citate).
	Metodo seguito per la prova:
	Risu'tato della prova : La defic-ŝione del cielo del forno, misurata come all'art-7
	delle citate Istruzioni, fu: Sotto la pressione di prova mm
Conclusioni della Commissione: Visto il risultato della visita la Commissione	Dopo cessata la pressione
accute (3)	Vi ita eveguita alle caldria e sue appendici incividate prima e dovo la prova
	a freddo (art. 8 delle Istruzioni):
L'Ingegnere Governativo	
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	Visita ecezuita al forno ed al corpo cilindrico (art. 9 e 22 dele Istruzioni) (2)
(1) Scaludi i anni da ovrero: In occasione di ripara:ione, per	

⁽i) Vedi Art, 12, 24 e 34 delle Istruzioni citate.
(2) Indicare a minima pressezza riscontrate nelle singolo lamiere o individuare il punto dove fu fatto l'assaggio, se la grossezza riscontrata è inferiore al 3/4 di quella infaile. Indicare le singolo pezza esistenti, le lesioni ed ogni altro difetto od anormalità riscontrata.

Prova a caldo eseguita il
Verificato il manometro della caldaia in confronto ad uno campione
Verificato poi il funcionamento delle valvole di sicurezza
Le cannette da applicare alle molie delle valvole perché non sia ecceduta la prescione
effettiva di lavoro, dicliarata in kg per cm.², devono avere le seguenti altezze:
Per la valvola $\dots \dots \dots$
fd
<i>Id.</i>
Id.
Vito l'esito delle suindicate prove e visite, la Commissione conclude che la cal-
daia può essere messa in servizio ad una pressione non majgiore di
$kg. \dots par cm^2 \dots par cm^2$
L'Ingegnere Governativo dell'Esercents
Per la prova a freddo li
Per la prova a caldo li
Per la constatazione dei lavori li
effettuate in seguito alla visita interna

Successive variazioni al carico sulle valvole (Art. 14 o 26)

Firma del rappresen- tante dell'Esercente che fece le variazioni	
Luogo dove fu eseguita La variazione La variazione	
Luogo dove fu eseguita la variazione	
Data della variazione	

⁽¹⁾ Fare cenno della eventuale apposizione dei suggelli. (2) Da indicare in tutte lettere.

Seguono 50 pagine in cui vengono riportate 10 volte le cinque pagine immediatamente precedenti alla presente.

ALLEGATO N. 2

LIBRETTO DI LOCOMOTIVA

N. di fabbrica

SCHIZZO DELLA LOCOMOTIVA (1)

Dati principali relativi alla locomotiva ed al suo tender.

Sale, ru	Sale, ruoto e posi					
INDICAZIONI	le sala (anter.)	2. gala	2. sala 3. sala 4. sala 5. sala 6. sala	4* sala	5* sala	6 sal
Sale accopriate alle motrici (1)						
Dametro delle ruote al contatto (con cerchioni nuovi)m. Grosseza dei cerchioni (nuovi)	. /					
cerchioni maggiore						
Diametri dei fusi		×	×	× ;	×	^
	; :	· · · ·	· . · .	· .		\ :
comotiva in assetto di servizio) kg. Peso totale in servizio		_\:\:		_[::]	<u> </u> ::	_\::
Langhezza fra gli estremi dei respingenti $\binom{N}{N}$.	ti		::	$(2) \begin{cases} d \\ d \end{cases}$	diametro »	. w.
_	•	•	•		diametro »	
Mecc. n.smo \ ad estranstone \ (3)				ල :	• •	(4)

(1) Applicare alla presente pagina lo schizzo della locomotiva, segnare sullo schizzo la distanza fra le sale, la lunghezza totale, le sporgenze doi respingenti rispetto agli assi estremi, ed i pesi sopra ciascun asse.

(1) Contrassegnare clascuna sala con una linectta.
(2) Internt od esternt. orizzontali od inclinati.
(3) Semplice, doppia, eco.
(4) Casselli semplici. cassetti equilibrati, distributori clindirici, ecc.
(5) Locomotite ad ingranaggi, a ingranaggi e ad aderenca simullaneamente eco.

Tenler N.

incaricato dell'ingegnere

LIBMY

Data dell'eventuale ripristino

Ξ

10

Apparecc'h o materia'h speciali applicati in via d'esperimento alla locom. N • e modifiche od agginnte opportate, in via d'esperimento od in via definitiva,	ar date principale de costruzione.
Apparecchi o materiali speciali applicati in via d'esperimento alla locom. N e modifiche od aggiunte apportate, in via d'esperimento od in via definitiva,	at dati principali al costruzions.

NTO		BG	_	
CASO D'ESPERIMENTO	Decisioni superiori	in base al risultato ottenuto	6	
ESP	in	fin data	∞	
- 1	Risultato delle constatazioni		7	
ľ		Date of per le suc constata:	9	
ė E	<u> </u>	stab al		
Officina o Der	le applicazioni o le modifica- zioni		4	
	(D)	in vis, d'e (E) od. in definitivs	<u>-</u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Modificazioni	Descrizione		67	
il al o	oriment		-	
	RMA ngegnere ricato	f'lleb	11	
	ntuale onid	Dad dell'eve ripria	2	
IMENTO	Decisioni	in base al risultato ottenuto	6	
	A 2	an ri ott		
ESPEI		atab ni	8	
N CASO D'ESPERIMENTO	Risultato dello D constatazioni su		7 8	
IN CAS	Risultato constatazioni	attata	7	
IN CAS	Risultato According dello- constatazioni	stab ni	6 7	
IN CAS	Risultato According dello- constatazioni	seponts of state s	6 7	
Officina o Depo-	le applicazioni pri Risultato le applicazioni pri dello o le modifica- pe con dello zioni constatazioni	eviluifieb eviluifieb and also also also also also also also also	5 6 7	
IN CAS	le applicazioni pri Risultato le applicazioni pri dello o le modifica- pe con dello zioni constatazioni	avibair mi bo (E) bo (E) bo (E) bo (E) bo (E) bo mi bo mi bo bo mi bo bo mi bo	4 5 6 7	

ed elenco delle prove e visitè effettuate alle medesime. CALDAIE successivamente montate sulla locomotiva N.

Q	ido (3)		
Provo e visite eseguite nel periodo indicato alle colonne 6 e 7 (2). Data delle	рготе a caido (3) 10	•	
eriode Jata de	3) pro	1	
nel pe	freddo (
seguite ne 6 e	roveaf		
o e visite eseguite nel periodo ind alle colonne 6 e 7 (2). Data delle	visito interne (3) prove a freddo (3)		
rove e	interne 8		
P.	visite i		
cata			,
t u a ppli dicata	181		
quale 1 ra suin			
Periodo durante il quale fu applicata alla locomotiva suindicata			
do dur alla lo	dal 6		
Perio			
eniento	motiva imero 5		
Proveniento	locol ng		
Proveniento			
DATA	di entrata in servizio		1
DATA	di entrata in servizio		
	a di entrata in servizio		
Numero DATA	di fabbica di entrata in servizio		
Numero DATA	di fabbica di entrata in servizio		
DATA	di fabbica di entrata in servizio		
Numero DATA	GE di fabbica di entrata in servizio		
OFFICINA Numero DATA	di fabbica di entrata in servizio		

ministeriali del 28 IX 1942-XX N. 6150-400 ministeriali del 28 IX 1942-XX N. 6150-400 del ministeriali del 28 IX 1942-XX N. 6150-400 del libretto della caldata) anche le date relative allo per ultime prove e visite eseguite prima della montatura sulla locomotiva a cui si riterisce il presente libretto, quando ciò occorra per dedurne la decorrenza delle prime prove e visite successive.

(3) Quando, dopo una prova a freddo, la caldaia rimane fuori servizio per riparazioni richie denti la riprova a caldo, è la data di questa, esposta nella colonna 10, che stabilisce la decorrenza per la prova a freddo successiva. Dovendosi, dopo ogni visita interna, eseguiro la prova a caldo, è la data di questa, esposta nella colonna 10, che stabilisce la decorrenza per la visita interna successiva.

0383	prova a caldo (3)	
ta dello	ргота а	
alla colonna 6 e 7 (2). Data dello	prove a freddo 9	
alla colon	visite interne (3)	
a suindicata	a. 7	
alla locomotiva suindicata	dal	
Proveniento dalla	locomotiva numero 5	
	di entrata in servizio	
Numero	di-fabbrica 3	
OFFICINA	COSTRUTTRICE 2	
Numero	G , F	

(1) Riportare il num:ro impresso sulla targhetta applicata alla caldala (art. 34 dello Istruzioni denti 1 ministoriali del 28-0-1942-XX N. 6150-400).

(2) Da registrare (in rosso ricavandolo dal libratto della caldala) anche lo date relative allo per la ultime prove e visite eseguite prima della montatura sulla locomotiva a cui si riferisce il presente sente libretto, quando ciò occorra per dedurne la decorrenza della prime prove e visite successive, success

(3) Quando, dopo una prova a freddo, la caldala rimane fuori servizio per riparazioni richiodenti la riprova a caldo, è la data di questa, esposta nella colonna 10, che stabilisce la decorrenza
per la prova a freddo successiva. Dovendost, dopo ogni visita interna, eserguire la prova a caldo,
le la data di questa, esposta nella colonna 10 che stabilisce la decorrenza per la visita interna
e. successiva.

Vorhale ner l'ammissione in servizio della locomotiva N.	VERBALE N
Avendo l'Azienda esercentita de locomotiva N ed essentlosi verificato che la medesima soldistita ulle condizioni tecniche presertite, vi è proceduto all'esperimento stabilito dall'art. 2 delle Istrazioni ministeriali del 28-9-1942-XX, N. 6150-400. La prova a freido e la prova a caldo della caldaia N in opera sulla suindicata locomotiva, furono esequite in duta	Corsa di prova easguita il
Corsa di prova eseguita il alla Eu 13 essive Corsa di prova. Corsa di prova eseguita il alla connessivo (frecorso complessivo lim. Ectivo (art. Il delle Istruzioni ministeriali del 28-9-1942-XX, N. 6150-400) Risultato: Conclusione della Commissione: Visto Vesito delle seguinti prove e visite eseguita interna in duta. Cone du rerbale N. a pag. del libretto mod. I. prova a freduo id. id. id. id. id. id. id. id. id. id. id. id. id. id. id. id. id. id.	Corsa di prova eseguita il da (percorso comp'essivo km). Motivo (art. I7, delle Istruzioni ministeriali del 23.9-1942 XX, N. 6150-400) Risultato:, altualmente in opera sulta locometra: visita interna in data, altualmente in opera sulta locometra: vidi interna in data, altualmente in opera sulta locometra: id. prova a fredo id.
L'Ingegnere Governativo Il rappresentante dell'Esercente	L'Ingegnere Gevernativo
	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••

Seguono 11 pagine tutte eguali alla precedente.

(4545)

LONGO LUIGI VITTORIO, direttore — GIOLITTI GIUSEPPE, direttore agg.

SANTI RAFFAELE, gerente

(6101706) Roma — Istituto Poligrafico dello Stato — G. C.

PREZZO L. 3 —

DEL REGNO

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DI CRAZIA E CIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE DELLE LECCI - TELEF. 50-107 - 50-083 - 58-914

CONDIZIONI PER L'ABBONAMENTO AI SUPPLEMENTI ORDINARI ALLA GAZZETTA UFFICIALE

All'Estero { Abbonamento annuo . . L. 100 Un fascicolo: Prezzi raddoppiati Abbonamento annuo . . L. 50 Nel Regno | Un fascicolo: Prezzi vari

L'importo, nel Regno, deve essere versato anticipatamente nel c/c postale 1/2640, intestato all'Istituto Poligrafico dello Stato, scrivendo la richiesta dettagliata sul relativo certificato di allibramento.

I versamenti dall'Estero debbono essere fatti nei modi prescritti dalle vigenti disposizioni e accompagnati da let-

tera di ordinazione dettagliata.

In Roma gli abbonamenti si ricevono anche direttamente all'Ufficio Cassa (Telef. 481-884) della Libreria dello Stato, Palazzo del Ministero delle Finanze, Via XX Settembre.

In caso di reclamo (Telef. 80-033) o di altra comunicazione, deve sempre essere indicato il numero dell'abbonamento. I fascicoli, eventualmente disguidati, verranno rispediti a titolo gratuito, compatibilmente con l'esistenza delle relative scorte, purchè reclamati entro trenta giorni dalla data della loro pubblicazione.

Gli abbonamenti hanno, di massima, la decorrenza dal 1º gennaio di ogni anno, restando in facoltà dell'Amministrazione di concedere una decorrenza postoriore numerà la scaderza dall'abbonamente cia ferente el 21 disembra

nistrazione di concedere una decorrenza posteriore purchè la scadenza dell'abbonamento sia fissata al 31 dicembre dello stesso anno.

La rinnovazione degli abbonamenti deve essere richiesta prima della scadenza onde evitare la sospensione dell'invio dei periodici.

N. 66.

BOLLETTINO

DELLE OBBLIGAZIONI, DELLE CARTELLE E DEGLI ALTRI TITOLI ESTRATTI PER IL RIMBORSO E PEL CONFERIMENTO DI PREMI

CONSORZIO DI CREDITO PER LE OPERE PUBBLICHE

Sorteggio per l'assegnazione alle obbligazioni serie speciale 4,50 % « Elettrificazione Ferrovie dello Stato » (1º e 2º emissione) di 2000 carte ferroviarie di libera circolazione nonché estrazione, per il rimborso, di titoli rappresentanti le sopraindicate obbligazioni.

Elenco dei titoli sorteggiati nelle precedenti estrazioni non ancora presentati pel rimborso - Distruzione di ti-

AVVISO

Si notifica che nei giorni 1 e 2 dicembre 1942-XXI, sono state eseguite, con le prescritte formalità, le operazioni annunziate nell'avviso del 9 novembre 1942-XXI, inscrito nella Gazzetta Ufficiale del Regno del 13 stesso mese, n. 269, in ordine alle obbligazioni serie speciale 4,50 % « Elettrificazione Ferrovie dello Stato », e cioè:

 $1^{\,\rm o}$ Estrazione a sorte sulle obbligazioni 4,50 % « Elettrificazione Ferrovie dello Stato » – $1^{\,\rm a}$ emissione, di n. 1000 carte ferroviarie di libera circolazione, in prima classe, su tutte le linee delle Ferrovie dello Stato, valide per un mese;

2º Estrazione a sorte sulle obbligazioni 4,50 % « Elettrificazione Ferrovie dello Stato » - 2ª emissione, di n. 1000 carte ferroviarie di libera circolazione, in prima classe, su tutte le linee delle Ferrovie dello Stato, valide per un mese;

3º Estrazione a sorte di titoli rappresentanti obbligazioni serie speciale 4,50 % « Elettrificazione Ferrovie dello Stato » – 1º emissione e cioè di:

n.	3667	titoli	di	1	obbligazione
ננ	940	n		5	obbligazioni
»	1660	»		10	»
))	425	**		25	»
D	425	×		50	מ

in totale n. 7117 titoli, rappresentanti 56842 obbligazioni per il valore nominale di L. 28.421.000.

Poichè i titoli di 50 obbligazioni sono stati convertiti in titoli di una, cinque, e dieci obbligazioni, si considerano sorteggiati per il rimborso, in luogo dei titoli di cinquanta chbliga-zioni estratti, i corrispondenti titoli di taglio minore emessi in loro sostituzione, e precisamente n. 3.650 titoli unitari, n. 440 quintupli e n. 1.540 decupli.

4º Estrazione a sorte di titoli rappresentanti obbligazioni serie speciale 4,50 % «Elettrificazione Ferrovie dello Stato » - 2ª emissione, e cioè di:

8492 titoli di 1 obbligazione n. 1420 5 obbligazioni)) **3**550 10 230 25

in totale n. 13692 titoli, rappresentanti 56842 obbligazioni per il valore nominale di L. 28.421.000.

5º Distruzione dei seguenti titoli al portatore sorteggiati nelle precedenti estrazioni e rimborsati dal 1º luglio 1941 al 30 giugno 1942-XX:

n. 14885 titoli di 1 obbligazione 2485 5 obbligazioni " 6113 10 25 602

in totale n. 24085 titoli. rappresentanti 103490 obbligazioni per il valore nominale di L. 51.745.000.

OBBLIGAZIONI SORTEGGIATE PER L'ASSEGNAZIONE DI CARTE FERROVIARIE DI LIBERA CIRCOLAZIONE SU TUTTE LE LINEE DELLE FERROVIE DELLO STATO, VALIDE PER UN MESE, DA SCEGLIERSI ENTRO IL PERIODO 1º LUGLIO-30 SETTEMBRE 1948-XXI.

										,		
bbliga- teggla-	ta fer-	Titole nel quale è l'obbligazione	compresa	bbliga- teggia- rilascio ta for-	Titolo nel quale è c l'obbligazione	compress	bbliga- teggia- rilascio ta for-	Titolo nel quale è l'obbligazione	compress	bbliga- teggia- rilascio rta fer-	nel quale è l'obbligazione	compresa
N. dell' obbliga-	della car roviaria	Taglio	Numero	N. dell'obbiga- zione sorteggia- ta per il rilascio della carta for- roviaria	Taglio	Numero	N. dell' obbliga- talone sorteggia- ta per il rilaccio della carta for- roviaria	Taglio	Numero	N. doll' obbliga- zione sorteggia- ta per il rilascio della carto for- roviaria	Taglio	Numero
	•	1ª Emissione	3	0092176 0093139	Quintuplo	003436 003628	0174740 0177762	Quintuplo Decubio	019948 000277	0248864 0249006	Decupio »	007387 007401
0000		Unitarlo	0000216	0093144	Ď	003629	0178989	· »	000399	0249994	n	007500
0001 0002		»	0001046	0094158	* »	003832	0179286	.»	000429	0250209	D	007521
0002)) ·))	0002918 0003748	0096798	» »	004360 004630	0179977	n n	000498 000559	0250397	. »	007540 007541
0003	874	»	0003874	0100056	n	005012	0180603	»	000561	0250634	×	007564
0004))))	0004224 0004228	0101403	, » ,	005281 006114	0180702	· »	000571 000586	0251860	» »	007686 007848
.0000		»	0005864	0106832	<i>)</i>)	006367	0180860	» »	000586	0253697	»	007870
0006		» .	0006494	0107250	» ,	006450	0184521	» ·	000953	0254192	. x	007920
0007		» »	0007165 0009081	0108505 0110601	»	006701 007121	0185644))	001065	0254372	. »	007938 007983
0011	126	"	0011126	0110649	» ·	007121	0187100	D D	001100 001210	0256064	» »	008107
0012	940	»	0012940	0111858	»	007372	0189276	»	001428	0256816	»	008182
0018 0014		» »	0013150 0014688	0113656 0114212	n n	007732 007843	0191089	»	001609 001702	0257850 0258725	. » »	008285 008373
0015		»	0015856	0114818	»	007964	0192029	» »	001702	0259156	n n	008416
0016		n	0016285	0121166	»į	009234	0192036	p	001704	0259486	»	008449
. 0016 0017))))	0016980 0017506	0121195	» »	009239 009288	0195117	n	002012 002014	0263430 0266538)) M	00884 3 00915 4
0017		»	0017694	0127449	»	010490	0195698	» »	002014	0267114	» »	009104
0019		. »	0019017	0127876	»	010576	0196534	>>	002154	0268579	» .	009358
0021 0021))))	0021351 0021495	0128588 0128615	» ·	010718 010723	0196660	» »	$002166 \\ 002318$	0270298	. » »	009530 009685 ·
0023	245	»	0023245	0129334	'n	010867	0199479	»	002318	0274547	»	009955
0023		. '»	0023743	0129364	»	010873	0200333	»	002534	0275575	»	010058
0026 0026		, » » .	0026039 0026040	0129927 0130069	» »	010986 011014	0201287 0201859	· »	002629 002686	0275734	» »	010074 010371
0026	895	»	0026895	0130522	" n	011105	020133	» . »	002743	0280072	"	010508
0027 0028		D	0027835	0134070	, »	011814	0202739	» ·	002774	0281202	×	010621
0029))	0028549 0029286	01 343 06 01 3 5624	» »	011862 0121 2 5	0203291 0204264	» »	002830 002927	0282302 0286664	» »	01 0731 011167
0029	287	'n	0029287	0135907	»	012182	0205436	»	003044	0288399	»	011340
0035 0036		»	0035876 0036763	0138632	»	012727	0207060	Ŋ	003206	0289249	» .	011425
0043		30 39	0030763	0138664 0138961	» »	$012733 \\ 012793$	0207946	» »	003295 003444	0290771 0292860	n n	0115 78 01178 6
0044		»	0044188	0140577	'n	013116	0210463	»	003547	0294088	»	011909
0044 0046		, » »	0044345 0046167	0141088	»	013218	0210819	»	003582	0295546	»	012055
0046		, "	0046176	0144770	»	013734 013954	0213564 0214451	» »	003857 003946	0296889	» »	012189 012255
0050		n	0050034	0145038	» ·	014008	0217222	»	004223	0307280	»	013228
0052 0052	235 385	» »	0052235 00 523 85	0149533 0150159)) .))	014907 015032	0217237 0217694	»	004224 004270	0307624	. »	013263
0052	453		0052453	0152020	" "	015404	0217034	. »	004270	0312448	» »	012610 013745
0054 0054)	0054875	0154029	D	015806	0222277	>>	004728	0314575	»	013958
0055		» »	0054979 0055708	0154205 0156429	n n	015841 016286	0223514 0224820))))	004852 004982	0316029 0316123	» »	014103 014113
0058	079	n	0058079	0157859	»	016572	0227111	»	005212	0316654	»	014113
0059 0060		>	0059042 0060807	0158580	3	016716	0227113	»	005212	0320235	, »	014524
0061		» »	0061571	0158989 0159701	» »	016798 016941	0227598 0228237	» »	005260 005324	0320271 0320473	»	014528 01 4548
0063		»	0063476	0160619	. »	017124	0228250	»	005325	0320514	» ·	014552
0063 0065))))	0063904 0065748	0162748 0162937))))	017550 017588	0228353 0230485	»	005336	0321366	3	014637
0072	816	»	0072816	0165056	" "	017000	0232559))))	005549 005756	0325892 0325921	X) X)	· 015090 015093
0074		>	0074440	0165822	n	018165	0234660	»	005966	0327817	n	015282
0074 0076		Quintupio	0074682 000204	0166051 0166088))))	018211 018218	0236219 0237488	» .	006122 006249	0330456	x	015546
0076	362	Smurabio.	000273	0166548	»	018218	0237488))))	006249	0330948 0332822	, »	015595 01578 3
0079		» ·	000818	0169176	».	018836	0239365	»	006437	0332945	n	015795
0079 0080		» »	000868 001121	0171939 017 22 05	n n	019388 019441	0240307 0240447	n n	006531 006545	0335140 0337982	»	016014 016299
0082	021	>	001405	0172951	»	019591	0241093	D D	006610	0337994	· 28	016399
0083		»	001760 002122	0173317	»	019664	0242294	x	006730	0338780	x	016378
0089)	002122	0173640 0173666	»	019728 019734	0242523 0243731	» »	006753 006874	0340835 0340838) , \ K	01658 4 01658 4
0090		, x	003160	0174082	æ	019817	0243789	»	006879	0341077	D .	016608
00918	,	»	003372	0174507	э .	019902	0245409	*	007041	0342238	*	016724

	•			* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	,						
gia- gio gcio fer-	Titolo nel quale è		gra- gria- scio fer-	Titolo nel quale è		ga- gia- gia- gcio fer-	Titol nel quale è		gia- gia- soio fer-	Titol nel quale ò	compress.
obbli rteg	l'obbligazione	premiata	obbli rila arta	l'obbligazione	premiata	obbli rteg	l'obbligazione	premiata	obbl orteg I rila arta	l'obbligazione	premiata
N. dell'obbliga- zione sorteggia- ta per il ribacio della carta fer- roviaria	Taglio	Numero	N. dell' obbliga- zione sorteggia- ta per il rilascio della carta fer- roviaria	Taglio	Numero	IN. dell' obbliga- zione sorteggia- ta per il rilagcio della carta fer- roviaria	Taglio	Numero	N. doll' obbliga- zione sorteggia- ta per il rilascio della carta fer- roviaria	Taglio	Numero
0342717 0344051	Decuplo	016772 016906	0433222 0433263	Decupio .	025823 025827	0527713 0528056	25 obbi.	000109 000123	0624474 06 273 09	25 cbbl.	003979 004093
0347640 0348033	. »	017264 017304	0435009 0436025	» »	026001 026103	0528316 0529655	» »	000133 000187	0628981 -0629059	»	004160 004163
0349077 0349163	» »	017408 017417	0436102 0436284	n n	026111 026129	0530358 0530631	» »	000215 000226	0630857 0632817	. n	00 423 5 00 43 13
0349676	, »	017468	0437292	»	026230	0531734	»	000270	0636721	»	004469
0349915 0350602	» »	017492 017561	0439808 0439844	» »	0264 81 0264 85	0533573 0535377))))	000343 000416	0636735 0637209	» ,»	004470 004489
0352113 0354957	»	017712 017996	0440761 0441206	. »	026577 026621	0538165 0538250	» '	000527 000530	0637491 0638401))))	004500 004537
0356226	» »	018123	0443369	» »	026837	0538454	» »	000539	0638894	»	004556
0357319 0357505	» »	018232 018251	0445090 0447289	» »	02700 9 02722 9	0538531 0540961	» »	$000542 \\ 000639$	0639925 0640449	. »	004597 004618
0357736	»	018274	0447305	»	027231	0542016)))	000681	0640990 0641263	· »	004640 004651
0358863 0363786))))	018387 018879	0448031 0449386	» »	027304 027439	0543428 0545754	» »	000738 000831	0641401	» »	004657
0367554 0367980	»	019256 019298	0449968 0450946	» »	027497 027595	0546275 0548668	. »	000851 000947	0642101 0644194	» »	004685 004768
0368141	n n	019315	0451931	»	027694	0549022	»	000961	0645234	» .	004810
0369913 0369927	» »	019492 019493	0452442 0453241	» »	027745 027825	0549077 0550200	» »	000964 001008	0646006 0646016	`	004841 004841
0370014	» .	019502	0456851	»	028186	0550752	»	001031	0646250 0648275	» . »	004850 004931
0370593 0373258	» . »	019560 019826	0462046 0462511	» »	028705 028752	0555298 0556321	» »	001212 001253	0650715	, »	005029
0373917 0376195	»	019892 020120	0463145 0464909	» »	028815 028991	0557043 0557477	» »	001282 001 3 00	0651294 065 3 111	» »	005052 005125
0376916	» »	020192	0466928	»	029193	0558535	»	001342	0653531	»	005142
0377100 0378285	» »	020210 020329	0466992 0468837	» »	029200 029384	0562269 0562305	» »	001491 001493	0654691 0656377	»	005188 005 256
0378828	n	020383	0469492	, α	029450	0564446	. »	001578	0657809 0657965	D D	00 5313 00 531 9
0381180 0382110	. <i>)</i>)	020618 020711	0469579 0471076	» »	029458 029608	0564583 0565798	» »	001584 001632	0659986	»	0054C0
0382540 0382850	n	020754 020785	0472432 0473007	ນ ·	029744 029801	0565981 0567227	» »	001640 001690	0661661 0662526	» »	005467 005502
0384857	n n	020986	0473059	»	029806	0568401	»	001737	0662649	»	005506
0384892 0386303	» ˙ »	020990 021131	0473704 0474063	» ·	029871 029907	0570393	» »	001816 001835	0664014 0666290	ν » .	005561 005652
0386579	· »	021158	0474566	»	029957 029999	0573927 0574611	» _. »	001958 001985	0666397 0667316	» »	005656 005693
0387267 0388369	» »	$\begin{array}{c} 021227 \\ 021337 \end{array}$	0474989	» »	030279	0574712	»	001989	0667334	, »	005694
0388837 0390764	» »	021384 021577	0480166 0480768	» . »	030517 030577	0576054 0576437	» »	002043 002058	0667698 0667919	. »	005708 005717
0391804	»	021681	0482103	» .	030711	0576490	»	002060	0669666 0669985	»	005787. 005800
0392800 0394197	n n	021780 021920	0482240 0482428	» »	030724 030743	0577741 0580433	» »	$002110 \\ 002218$	0673872	» »	005955
0394616 0396099	×	021962 022110	0484115 0484277		030912 030928	0581664 0585385	» . »	002267 002416	0674846 0675276	. » »	005994 006012
0397189))	022219	0487317	»	031232	0585607	»	002425	0677290	»	006092 006125
0397915 0402393	» »	022292 022740 022747	0490413 0496474	» »	031542 032148	0588716 0590281	» »	002549 002612	0678101 0680446	» »	006218
0402469	n	022747	0498312	»	032332 032360	0590386 0591020	» · »	002616 002641	0680580 0683060	» »	006224 006323
0407634 0408250	» »	023264 023325	0498595 0500024		032503	0593217	, »	002729	0683588	»	006344
0410250 0410882	» »	023525 023589	0500567 0501525	» »	032557 032653	0595265 0595552	. ນ	002811 002823	0683873 0685747	» »	00 6355 00 643 0
0411505	»	023651	0503467	»	032847	0597188	»	002888 003092	0687444	. ນ ນ	006498 006 52 8
0412970 0413594	» , °	023797 023860	0503978 0504165		032898 032917	0602287 0604054		003163	0688618	, »	006545
0415314	· »	024032 024086	0504975 0505791	»	032998 033080	0604458 0606362		003179 003255	0689048 0689228	n n	006562 006570
0415853 0417139	» . "	024214	0505791))))	033095	0607527	»	003302	0689664	»	006587
0418067 0418727	» .	024307 024373	0506405 0506484		033141 033149	0607814 0608446		003313 003338	0689909 0690079	» »	006597 006604
0418864	»	024387	0514917	»	033992	0609054 0611739	»	003363 003470	0690432 0690696	» »	006618 006628
0420041 0424831	» »	024505 024984	0517648 0518362	»	034265 034337	0612808	»	003513	0691733	. »	006670
0426349 0426600	» »	025135 025160	0518695 0519147	»	034370 034415	0613307 0616408		003533 003657	0692369 0694942	» »	006695 006798
0428356	»	025336	0520141	»	034515	' 0618152	»	003727 003845	0695346 0695823	» »	006814 006833
0429904 0431021	» »	025491 025603	0523732 0524996	"	035000	0621373	» ·	003855	0696900	ν -	006876
0431039 0431077	» »	025604 025608	0526452 0526888	25 ob bi.	000059 000076	0621907 0622934	»	003877 003918	0697778 0698501	n n	006912 006941

liga- zgia- asolo fer-	Titolonel quale è	compress	liga- ggia- ascio fer-	Titole nel quale è l'obbligazione	compresa	liga- ggia- ggia- ascio fer-	Titolo nel quale è	compresa	siga- ggia- ascio	Titol nel quale è l'obbligazione	compresa
ortegortal	l'obbligazione	premiata	ortci ortci il rili arta	1 Oppugazione	premiata	obb orteg il rili arta	l'obbligazione	premiata	oblocited a right	1 Oppugazione)
N. dell'obbliga- zione sorteggia- ta per il rilasolo dolla carta fer- roviaria	Taglio	Numero	N. dell' obbliga- zione sorteggia- ta per il rilascio della carta fer- roviaria	Taglio	Numero	N, dell' obbliga- zione sorteggia- ta per il rilascio della carta fer- roviaria	Taglio	Numero	N. dell' obbliga- zione sorteggia- ta per li rilascio della carta fer- roviaria	Taglio	Numero
0698606 0698882	25 obbl.	006945 006956	0789936 0791127	Unita io	0789936 0791127	0858621 0864950	· Quintuplo	020725 021990	0952772 0953114	Decupio	040278 040312
0698978	»	006960	0791183	»	0791183	0865428	»	022086	0953750	»	040375
0700241 0701940))))	007010 007078	0793341 0795529	» »	$\begin{array}{c} 0793341 \\ 0795529 \end{array}$	0871341 0871426	» »	023269 023286	0957022 0957162	» »	040703 040717
0702071))	007083	0795542	»	0795542	0871508	»	023302	0958140	»	040814
0702544 0704574	· »	$007102 \\ 007183$	0795651 0796895	» »	0795651 0796895	0871769 0872105	»	$023354 \\ 023421$	0960367 0961074	» »	041037 041108
0706524	.,,	007261	0797086	. "	0797086	0876013	>>	024203	0962538	»	041254
0706576 0706775	» »	007264 007271	0799610 0799714))))	0799610 0799714	0876468 0876552	· »	0242 94 (24311	0968052 0968816	» »	041806 041882
0708936	»	007358	0800851	»	0800851	0876706	»	024342	0969438	» ·	041944
0709456 0713265	» »	$007379 \\ 007531$	0805146 0805950	• >>	0805146 0805950	0877195 0878170	» »	024439 024634	0969561	• »	041957 042042
0715066	'n	007603	0806134	»	0806134	0880896	»	025180	0971325	»	042133
0718545 0719095	» »	$007742 \\ 007764$	0807650 0811682	» »	$0807650 \\ 0811682$	0881842 0882571))))	025 36 9 025515	0971581 0971615	. D D	042159 042162
0720863	»	007835	0812030	» .	0812030	0885562	» .	026113	0972458	»	042246
0 7213 75 0 7219 97	» »	007855 007880	0812162	n n	$0812162 \\ 0812243$	0886059 0887005	» »	026212 026401	0976132 0976173	» »	042614 042618
0723674	»	007947	0812358	» ·	0812358	0889106	»	026822	0976190	. »	042619
0726270 0726371))))	008051 008055	0815033 0816021))))	0815033 0816021	0890091 0890542))))	$027019 \\ 027109$	0976433	· »	042644 042648
0727557	»	008103	0816244	»	0816244	0892233	." »	027447	0977676	»	042768
0729991 0730662	»·	008200 008227	0817436 0819314))))	0817436 0819314	0892677 0894427	» »	027536 027886	0978451 0979323	» ~ »	042846 042933
0731015	• "	008241	0819586	. " » .	0819586	0895319	»	028064	0981196	»	043120
0731829 0737411	» "	008274 008497	0819686	D	0819686 0819891	0897589	»	028518 028631	0981346 0982198	»	043135 043220
0738073	» »	008497	0819891 0820097))))	0820097	0898151 0901314	» Becaplo	035132	-09896CO	· »	043220
0738405	» .	008537	0821100	»°	0821100	0901377	»	035138	0991671	»	044168
0738492 0739912	» »	008540 008597	0822063 0825395	» »	0822063 0825395	0901985))))	035199 035249	0992415 0995178	» · »	044242 044518
0743442	»	008738	, 0825710))	0825710	0902763	»	035277	0995591	· »	0445€0
0743692 0744160))))	008748 008767	0825956 0826085	»	0825956 0826085	0905650 0907484	n n	035565 035749	0996141 0996985	· »	044615 044699
0746293	»	008852	0827221)	0827221	0907659	• "	035766	0997849	· »	044785
$0746726 \\ 0748882$	» · »	008870 008 95 6	0827874 0828436	·))	0827874 0828436	0907833 0910296))))	035784 030030	1000426 1001985	» »	045043 045199
0749739	»	008990	0829493))	0829493	0911756	'n	036176	1002840	. »	045284
0750824 0753018	Unita io »	0750824 0753018	0829560 0829625	»))	0829560 0829625	0912287	» ·	036229 036402	1002929 1003398	» ·	0 45293 0 4534 0
0753066	»	0753066	0830138	»	0830138	0914896	»	036490	1004989	· »	045499
0758371 0758496	» »	0758 3 71 0758 496	08 3 0804 .08 3 0885	» »	0830804 0830885	0915136 0915229	» »	036514 036523	1006079 1007479	. »	045608 045748
0758994))	0758994	0833107	»	0833107	0917171))	036718	1008051	. »	045806
0761068 0763851))))	0761068 0763851	0833622 0836118	n n	0833622 0836118	0917356 0917432))))	036736 036744	1009418 1010620	» · »	045942 046062
0763926	»	0763926	0836707	»	0836707	0917880))	. 036788	1011525	»	046153
0765197 0766241	» »	0765197 0766241	0838510 0842041	»	08 38510 08 42041	0918706 0919651	» »	036871 036966	1011964 1012980))))	046 197 046 2 98
0766593	»	0766593	0842258	a	0842258	0920683))	037069	1014510	· »	046451
0766681 0767726	» »	0766681 0767726	0842277 0842572	» ·	0842277 0842572	0921637 0921722	. » »	037164 037173	1016556 1016807	» · »	046656 046681
0769284	»	0769284	0842649))	0842649	0921989	»	037199	1017701	, ·	046771
0770 3 61 0771704	» »	0770361 0771704	0842699 0844026))))	0842699 0844026	0923622 0924062	» »	037363 037407	1017705 1018788	» »	046771 046879
07.74358	»	0774358	0848404	»	0848404	0924197	` »	037420	1018811	` . »	046882
0775466 0775854	» " »	0775466 0775854	0849121 0849633))))	0849121 0849633	0925686 0928876		037569 037888	1022841 1024244	» »	· 047285 047425
0776279	»	0776279	0850584))	0850584	0928973	»	037898	1026431	, . .	047644
0777446 0779232	,)))	0777446 0779232	0850932 0851351	»	0850932 0851351	0932142 0934512	» · »	$038215 \\ 038452$	1028166 1029109	» »	047817 047911
0779395	»	0779395	0852801	»	0852801	0935756	»	038576	1029109	» »	047970
0780115 0781647	, »	0780115 0781647	0853114 0853531	» »	0853114 0853531	0936688 0938028	» · »	038669 038803	1030228	»	048023
0785055	»	0785055	0855500	Quintuplo	020100	0938333	»	038834	1030499 1032144	» »	048050 048 2 15
0785135 0785180	»	0785135 0785180	0855597 0856224	» »	020120 020245	0939460 0939616	» »	038946 038962	1032144	»	048249
0785561	»	0785561	0856358	»	020272	0941233))))	039124	1034798	* »	048480
0785562 0785718	» , »	0785562 0785718	0856497 0856999	»	0 203 00 020400	0941336 0948528	» »	03913 4 0 39 553	1036186 1037291	».	048619 0487 3 0
0785719	»	0785719	0858407	»	020682	0945571	»	039558	1037929	»	048793
0786218	΄ υ	0786218	0858478	. ' "	020696	0948281	y	039829	1039768	»	048977

										• •	· · · ·
					· · · · · ·						
bliga- eggia- ilassin a fer-	Titol nel qualo è l'obbligazione	compress	bliga- eggia- llascio a fer-	Titolo nel quale è co l'obbligazione p	mpresa remiata	obliga- cggia- ilascio a fer-	Titole nel quale è l'obbligazione	compresa	bliga- eggia- ilascio a fer-	Titol nel quale è l'obbligazione	compress
ant right		1	Sart Tage	1		Pob Sort H r			ob sort ilri sart		
N. dell' obbliga- zionesorteggia- ta per il rilassio della carta fer- roviaria	Taglio	Numero	IN. dell' obbliga- zione sorteggia- ta per il rilascio della carta fer- roviaria	Taglio	Numero	N. dell' obbliga- zione sorteggia- ta per il rilascio della carta fer- roviaria	Taglio	Numero	N. dell' obbliga- zione sorteggia- ta per il rilascio della carta fer- roviaria	Taglio	Numero
1039770 1046663	Decupio	048977 049667	1130738 1131803	Decuplo	058074 058181	1210223 1210238	Unitario »	1210223 1210238	1297054 1298945	Unitario	1297054 1298945
1047997	»	049800	1132986	»	058299	1211514	»	1211514	1299424	»	1299424
1048383	»	049839	1133324	»	058333	1215249 1215425	»	$\frac{1215249}{1215425}$	1300140 1301386	»	1300140 1301386
1048731 1051205	»	049874 050121	1134629 1134656	» »	058463 058466	1215425	» »	1217132	1302661	» . »	1302661
1051294	»	050130	1135011	»	058502	1217316	»	1217316	1304602	»	1304602
1051950	»	050195	1137623	n	058768	1218999	»	1218999 1219246	1304949 1305002	»	1304949 1305002
1054005 1056379	» »	050401 050638	1138851 1141190))))	059886 059119	1219246 1221878))))	1219240	1305367	» »	1305367
1057003	»	050701	1142144	»	059215	1222201	»	1222201	1306129	»	1306129
1060582	»	051059	1142341	»	059235 059259	$\begin{array}{c} 1222530 \\ 1226052 \end{array}$	»	$\frac{1222530}{1226052}$	1308173 1309160	» »	1308 173 130 916 0
1063522 1063629	» »	051353 051363	1142585 1142771	» »	059259	1226153))))	1226153	1300100	»	1309182
1063813	» ·	051382	1143326	»	059333	1227363	. »	1227363	1310017	»	1310017
1066348 1066728	»	051635	1143490 1145741	»	059349 059575	1227560 1228227	» »	$\frac{1227560}{1228227}$	1313841 1314323	» »	1313841 1314323
1063202	» »	051673 051821	1145984	» »	059599	1228309	" ».	12288 09	1314327	»	1314327
1068348	'n	051835	1147663	»	059767	1230459	· »	1230459	1314328	»	1314328
1072863 1075299	»	052287 052530	1147755 1148206	» »	059776 059821	1230724 1231326	· »	$\frac{1230724}{1231326}$	1314417 1314527	» »	1314417 1314527
1077883	».	052589	1149292	" »	059930	1236715	· »	1236715	1316451	»	1316451
1078024	» .	052803	1149724	»	059973	1241647	»	1241647 1243258	1318389 1320654	» »	1318 3 89 1320654
1080700 1080705	, » , »	053070 053071	1150424 1151078	» »	060043 060108	1243258 1243780	» . . »	1243268 1243780	1320831	» »	1320831
1081825	»	053183	1154812	»	060482	1244220	» .	1244220	1321363	»	1321363
1082312	»	053232	1154941)) -	060495	1244227	»	1244227 1244992	1322160 1324754	»	1322160 1324754
1082517 1083038))))	$053252 \\ 053304$	1157431 1159046	» ·»	060744 060905	1244932 1246167	» »	12445.2	1324959	»	1324959
1035511	»	053552	1159466		060947	1248284	»	1248284	1326171	ď	1326171
1036309	»	053631	1160213	»	061022 061089	1250738 1250936	» : »	1250728 1250926	1327636 1327839	» »	1327636 1327839
1087899 1090364	» »	053790 054037	1160886 1162467	» ·	Q61247	1250930	»	1253474	1327965	, »	1327965
1091154	»	054116	1165579	» .	061558	1254083	»	1254083	1328957	» "	1328957 1329905
1091680 1032513	•	$054168 \\ 054252$	1166429 1166472	» »	061643 061648	1256913 1258207)) .))	1256913 1258207	1329905 1329934	» »	1329934
1032313	» ·	054343	1166838		061684	1259369	»	1259369	1330338	. »	1330338
1093475	»	054348	1169970	» .	061997	1259538	»	1259538 1259824	1331262 1333518	» »	1331262 1333518
1094551 1096192	» »	054456 054620	1170827 1172927	» »	062083 062293	1259834 1264593))))	1264593	1334277	" ·	1334277
1097462	»	054747	1174076	»	062408	1265601	»	1265601	1334367	»	1334367 1334453
1098483		054849	1175447		$062545 \\ 062628$	1266162 1266985))))	1266162 1266985	1334453 1334543	» »	1334543
1098886 1100390		054889 055039	1176271 1176350	» »	062635	1267326		1267826	1336588	»	1336588
1102185	»	055219	1177437))	062744	1267580))	1267580	1339785	» »	1339785 1340093
1106295		055630	1177704 1179895		$062771 \\ 062990$	1269268 1273715		1269£68 1273715	1340093 1340845	»	1340845
1107942 1107998		055795 055800	1179987	»	062999	1274247	»	1274247	1240850	. »	1340850
1108593	»,	055860	1181097	»	063110	1275652 1277612	. »	1275652 1277612	1341677 1343496	»	1341677 1343496
1108802 1108879		055881 055888	1182781 1182938	» »	$063279 \\ 065294$	1279941	» .,	127 9941	1344979	»	1344979
1109362	»	055937	1187194		063720	1279979	»	1279979	1345047 1346368	» »	1345047 1346368
1114537		056454	1187351 1189367	»	063736	1280104 1280445		1280104 1280445	1346368	» »	1347841
1114735 1116014		$056474 \\ 056602$	1191004	»	064101	1283236	»	1283276	1348283))	1348283
1116244	, »	056625	1192366		064237	1283810		1283810 1285165	1349375 1350811	» · » .	1349375 1350811
1116486 1116497		056649 056650	1192474 1193536		064248 064354	1285165 1285534		12855; 4	1352475	»	1352475
1118815		056882	1193950	»	064395	1287458	»	1287458	1352620	»	1352620 1352891
1119167		056917	1197014		$064702 \\ 064852$	1287504 1288799		1287504 1288799	1352891 1353617))	1353617
1119945 1122837		056995 057284	1198518)	001002	1289104	»	1289104	1354505	» ·	1354505
1122845	»	057285				1289967	»	1289967 1289992	1355790 1358809	» »	1355790 1358809
1123499		057350		2ª Emissione		1289992 1290142		1289992	1358873	» ~ »	1358873
1127532 1127540		057754 057754	1200985	Unitario	1200985	1292242	»	1292242	1359473		1359473
1127592	» .	057760	1202649) . »	1202649	1294101 1295383		1294101 1295383	1359510 1359557		1359510 1359557
1127669 1128134		057767 057814	1204178 1207619		1204178 1207619	1295383		1295891	1362406	»	1362406
1128134 1128643		057865	1208802) »	1208802	1295894	· »	1295894	1362896		1362896 1363065
1129288	ß »	057929	1209005 1209286		1209005 1209286	1295900 1295943		1295900 1295943	1363065 1365838		1365838
1129420 1129645		057942 057965	1209286		1209230 1209601	1296027	' »	1296027	1366463	»	1366463
1130449		058045	1209619		1209619	1296264	. v	1296264	1371161	W	1371161

Titolo nel quale è compresa Pobbligazione premiata Taglio Numero Taglio		compress.
1372034 Unitario 1372034 1453400 Quintuplo 043680 1531573 Decuplo 065158 163668 1373172 " 1373172 " 065239 1636926 1374947 " 1374947 " 043863 1532684 " 065269 1638876		075669 075693 075888 075989 076031 076402
1372034 Unitario 1372034 1453400 Quintuplo 043680 1531573 Decuplo 065158 163668 1373172 » 1373172 » 043826 1532387 » 065239 1636926 1374947 » 1374947 1454312 » 043863 1532684 » 065269 1638876		075669 075693 075888 075989 076031 076402
1372034 Unitario 1372034 1453400 Quintuplo 043680 1531573 Decuplo 065158 1636687 1373172 " 1373172 1454128 " 043826 1532387 " 065239 1636926 1374947 " 1374947 1454312 " 043863 1532684 " 065269 1638876)	075693 075888 075989 076031 076402
		· 075989 076031 076402
1377590 » 1377590 1454928 » 043986 1534726 » 065473 163988.	» » »	076031 076402
1378849 » 1378849 1456652 » 044331 1534893 » 065490 1640800	» · »	
1379423 » 1379423 1456656	`	
1381848 » 029370 1457522 » 044505 1537794 » 065780 164666	»	076667
1383912 » 029783 1459503 » 044901 1544632 » 066464 1648388) »	076690 076839
1384118 » 029824 1459607 » 044922 1545233 » 066524 1649151 1388185 » 030637 1462802 » 045561 1545249 » 066525 1654218		076916
1390247 » 031050 1463041 » 045609 1546667		077422 077756
1390271 » 031055 1468031 » 046607 1548688 » 066869 1658086 1391011 » 031203 1468637 » 046728 1550810 » 067081 1659086		077808 077909
1392712 » 031543 1469474 » 046895 1551649 » 067165 165922		077923
1394222 » 031845 1470506 » 047102 1552477 » 067248 1665775 1394891 » 031979 1471911 » 047383 1555200 » 067520 1669866		078578
1395065 » 032013 1472026 » 047406 1555370 » 067537 167028		078986 079029
1396189 » 032238 1473589 » 047718 1561637 » 068164 1670869 1396933 » 032387 1474126 » 047826 1563080 » 068308 1674231		079087
1398417 » 032684 1475550 » 048110 1568429 » 068843 1674844		0 79424 079485
1398896 » 032780 1475559 » 048112 1570039 » 069004 1675468 1399335 » 032867 1476507 » 048302 1571542 » 069155 167568		079547 079569
1400055 » 033011 1476956 » 048392 1576786 » 069679 1675776		079578
1400612 » 033129 1477823 » 048565 1578319 » 069832 1676403 1401329 » 033266 1477972 » 048595 1578715 » 069872 1677028		079 64 1 079703
1401495 » 033299 1478105 » 048621 1579310 » 069931 167727	. »	079728
1401634 » 033327 1478148 » 048630 1579373 » 069938 1678713 1403227 » 033646 1478501 » 048701 1579758 » 069976 1679183		$079872 \\ 079919$
1404603 » 033921 1479892 » 048979 1580360 » 070036 167975	`	079976
1405868 » 034174 1481068 » 049214 1580394 » 070040 1681068 1407120 » 034424 1481082 » 049217 1534679 » 070168 1681561		080107 080157
1407801 » 034561 1481724 » 049345 1583380 » 070338 1681596	»	080160
1408405 » 034681 1483978 » 049796 1584171 » 070418 1683688 1408847 » 034770 1487227 » 050446 1586241 » 070625 1684831		080369 080484
1408912 » 034783 1487713 » 050543 1592190 » 071219 1685490	, »	080549
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		080775 081 069
1411292 » 035259 r493757 » 051752 1595176 » 071518 1690723	. »	081073
1413164 » 035633 1495007 » 052002 1600623 » 072063 1692320		081125 081232
1413949 » 035790 1496575 » 052315 1602845 » 072285 1695009	»	081501
1416583 » 036317 1499660 » 052932 1603940 » 072394 1700815		081602 082082
1419123 » 036325 1499961 » 052993 1604990 » 072499 1700874	: »	082088
1423851 » 037771 1500345 » 053069 1606892 » 072690 1704018		$082274 \\ 082402$
1424906 » 03/194 1502873 » 053575 1609224 » 072923 1704206	. »	082420
1425626 » 038126 1505232 » 054047 1611066 » 073107 1707510	»	08 2624 08 27 51
1427261 """>"">""">""" 038453 1508650 """>"" 054730 1612315 """ 073232 1709507 1427497 """>""">""" 038500 1508892 """ 054779 1612679 """ 073268 1709878		082951 082988
1428503 » 038701 1510944 » 055189 1615806 » 073581 1710036	»	082004
1430105 » 039021 1513154 » 055631 1619252 » 073926 1713046	» »	083054 083305
1431350 » 039270 1515463 » 056093 1619686 » 073969 1713054	· »	083206
1432110 » 039422 1520331 » 057067 1622589 » 074259 1715107		083477 083511
1433703 » 039742 1520621 » 057125 1622814 » 074282 1716245	»	083625
1438538 » 049708 1521861 » 057373 1623539 » 074354 1718377	» · »	083672 083838
1440146 » 041030 1522610 » 057522 1623573 » 074358 1718794	»	083880
1442155 » 041431 1522921 » 057585 1624348 » 074435 1721258		083906 084126
1442336 » 041468 1524835 » 057967 1625563 » 074557 1721657	»	984166
1443698 » 041740 1525488 » 058098 1627650 » 074765 1728997		084580 084900
1440047	»	085106
1449118 » 042824 1529769 » 058954 1632376 » 075238 1732687	» »	085224 085269
1450567 » 043114 1530469 De:uplo 065047 1632377 » 075238 1733496 1452501 » 043501 1530607 » 065061 1633935 » 075304 1733907	»	085350
1452988 » 043598 1530607 » 065061 1633985 » 075394 1733897 1734133		085390 085414

	<u> </u>										
4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	Tito		÷ è è è è	Titol		- d d G 4	Titolo)	8694	Titol	0
N. dell' obblica- zione sorteggia- ta per il rilascio della carta fer- roviaria	nel quale ò l'obbligazione	compres a premia ta	N. dell' obbliga- zione sorteggia- ta per il rilascio della carla for- roviaria	nel quale è l'obbligazione	premiata	N. dell' obbliga- zione sort ggia- ta per il ribacio della carta fer- roviaria	nei quale è l'obbligazione	compresa premiata	IN. dell' obbliga- zione sorteggia- ta per il rilascio della carta fer- roviaria	nel quale è l'obbligazione	compress.
II' ol Sort Fil r cart		1	II'ok sort Filr cari		1	sort sort ilr			Pob Bort Ilri cart		T
de one one in	Taglio	Numero	dell one one vial	Taglio	Numero	del one ila vian	Taglio	Numero	del pne per lla viar	Taglio	Numero
Z.M. S. O. K			Z A S S		<u> </u>	Set 2 N		<u> </u>	Z.Z.z.o.c	<u> </u>	
1739947	Decuplo	085995	1820049	Decuplo	094005	1899710	Decupio	101971	2002978	Decupio	112298
1740181 1740710	» -	086019 086071	1821621	» -	094163	1903378	»	102338	2004076	» ¯	112408
1740710	»	086093	1821663 1821843	» »	$094167 \\ 094185$	1903455 1903484	» . »	102346 102349	2005030 2005711	»	112503 112572
1741648 1743665	»	086165 086367	1822991	»	094300 094382	1904106 1904401	»	102411	2006245	n	112625
1744893	» »	086490	1823812 1824722	» ·	094473	1904891	» »	102441 102490	2007137 2013307	» »	11271 4 1133 3 1
1745767 1746186	» »	086577 086619	1825591 1827868	»	$094560 \\ 094787$	1905883 1907140	»	102589 102 714	2014045 2014809	. »·	113405
1747613	" "	086762	1828494	. »	094850	1908229	» »	102823	2015098	» »	11 3481 11 3510
. 1747691 1747764	» »	086770 086777	1828691 1830093	. »	094870 095010	1909857 1913638	» »	102986 103364	2016104 2017341	» »	113611 113735
1749313	»	086932	1830273	»	095028	1916250	»	103625	2017688	<i>n</i>	113769
1750861 1751045	» »	087087 087105	1830535 1830555	»	095054 095056	1916287 1918331	» »	10362 9 1038 34	2021552 2021949))))	11 4156 11 419 5
1755115	"	087512	1831571	" »	095158	1918424	»	103843	2021970	<i>"</i>	114197
1755525 1758987))))	087553 087899	1832732	»	095274 095343	1921222 1923382	» »	10 4123 10 43 39	2022186 2026611	»	114219
1759174	»	087918	1833430 1835895))))	095590	1926887	»·	104689	2027086	» »	11 4662 114709
1760049 1760241	» · »	088005 088025	1837851 1839739))	095786 095974	1929524 1935535	» »	104 953 105554	2028518 2031141	»	114852
1760772	»	088078	1842891))))	096290	1936258	. »	105626	2031259	» »	115115 115126
1762352 1762725	» »	088236 088273	1843865 1844671	»	096387 096468	1936830 1937660	» »	105683 105766	2032273 2032442	. "	115228 115 24 5
1764124	»	088413	1847215))	096722	1937999	»	105800	2035951	<i>»</i>	115596
1766413 1767133	» »	$088642 \\ 088714$	1847301 1847657	» »	096731 096766	1938653 1938729))))	105866 105873	2035980 2039050	. »	115598 115905
1768908	»	088891 088983	1849945	»	096995	1938768	»	105877	2040679	" "	116068
$\frac{1769828}{1771584}$		089159	1852068))	097207	1939247 1939390	» »	105925 105939	2043414))	116342
1772404		089241 089259	1853003 1853563))))	097301 097357	1939552 1944580	» .	105956	2043949 2045339))))	116395 116534
1772584 1773727		089373	1854133 1854293	• »	097414 097430	19445002	» » •	106458 106 5 01	2046428 2056582	»	116643 117659
1775244 1775409		$089525 \\ 089541$	1855542	. »	097555	1947172 1948100	»	106718 106810	2058759	» »	117876
1776157		089616	185 6236 1857838))	097624 097784	1948134	. » »	106814	2060856 2061317	» »	11808 6 1181 32
1776389 1778749		089639 089875	1858875	»	097888	1948302 1948337))))	1068 31 1068 34	2062012	»	118202
1779035	»	089904	1858884 1860239	» »	097889 098024	1953111	»	107312	2062739 2064070	» »	1182 74 11 8407
1779589 1779738		$089959 \\ 089974$	1860248	»	098025	1955768	» · »	107577 107792	2064314	»	118432
1781692	»	090170	1860809 1861076))))	098081 098108	1958279	»	107828	2065861 2067333	» »	118587 1187 34
1782 370 1785595		090237 090560	1863250	»	098325	1960259 1961953	» »	108026 108196	2067638	. »	118764
1785713	»	090572	1863691 1865244	» »	098370 098525	1961955	»	108196	2069460 2069847	» »	11894 6 11898 5
1787395 1788824		090740 090883	1865772	»	098578	1963251 1964962	» . »	108326 108497	2070386	»	119039
1791964	· »	091197 091354	1865989 1866018		098599 098602	1965240 1966171	, »	108524 108618	2071714 2072173	» »	11917 2 119218
1793537 1793782		091354	1866494	»	098650	1966697	• »	108670	2073521	» .	119353
1794013 1796225		091402 091 62 3	1866919 1867468		$098692 \\ 098747$	1968216 1968511	»	108822 108852	2073627 2074012	» »	11936 3 119402
1796630) , »	091663	1867945	»	098795	1969432	» »	108944	2074042	»	119405
1796859 1798017	»	$091686 \\ 091802$	1872923 1873340		099293 099334	1970604 1972128	»	109061 109213	2074384 2075275	» »	119439 119528
1801945	»	092195	1874092))	099410	1973138	»	109314	2075555	»	119556
1802453 1802955		$092246 \\ 092296$	1875572 1877292		099558 099730	1977105 1977403	» »	109711 109741	2075689 2077340	» »	119569 11 9734
1803712	»	092372	1879068	»	099907 099984	1978234	»	109824	2077490 2077588	»	119749 119759
1805451 1806606		092546 092661	1879834 1880267		100027	1978355 1982508))))	109836 110251	2077975	. »	119798
1809584	»	092959	1880680		100068	1984602	»	110461	2078064	»	119807
1809903 1810455		092991 092046	1881270 1883417		$\frac{100127}{100342}$	1984783 1985612	» »	110479 110562	2079273	» »	11 9928* 119999
1811030) , »	093103 093155	1887171 1888461))	100718 100847	1990738 1992010	»	111074 111201	2080103 2081970	»	120011 120197
$\begin{array}{r} 1811547 \\ 1811640 \end{array}$		093164	1888603	»	100861	1992860		111286	2083148	» »	120315
1812146	»	$093215 \\ 093259$	1889058 1891268		100906 101127	1995420 1995596		111542 111560	2083541 2084388))))	120355 120439
1812585 1812905	5 »	093291	1892379) »	101238	1995669	»	111567	2084858	»	120486
1813147 1813194		093 3 15 093 3 20	1894605 1896251		101461 101626	1995808 1996569		111581 111657	2084879 2085685	» »	120488 120569
1817379) , »	093738	1898232) »	101824	1999309	»	111931	2085859	»	120586
1818808	3 n	093881	1898757	"	101876	2002533	»	112254	2085876	»	120588

											·
bliga- eggia- ilascio ta fer-	Titolo nel quale è l'obbligazione	compresa	obliga- eggla- ilascio ta fer-	Titolonel qualo è l'obbligazione	compresa	bbliga- beggia- ilascio ta fer-	Titolo nel quale è l'obbligazione	compresa	bbliga- teggia- rilascio ta fer-	Titol nel quale è l'obbligazione	compress.
IN. dell' obbliga- ziono sorteggia- ta per il rilascio della carta fer- roviaria	Taglio	Numero	N. dell' obbliga- zione sorteggia- ta per il rilascio della carta fer- roviaria	Taglio	Numero	IN. dell'obbliga- zione sorteggia- ta per il rilascio della carta fer- roviaria	Taglio	Numero	N. dell'obbliga- zione sorteggia- ta per il rilacio della carta fer- roviaria	Taglio	Numero
Zungr	i		ZNAGE	<u> </u>	<u> </u>	Zazar	·	!	Z z z z z	·	1
2089904 2093052	Decuplo	120991 121306	2171080 2172022	Decupio »	129108 129203	2239076 2242052	Decupio »	135908 136206	2313068 2313710	25 obbi. »	010323 010349
2094522	»	121453	2172301	»	129231	2243349	»	136335	2317607	»	010505
2095530 2095580	»	121553	2172358	»	$\frac{129236}{129258}$	2243481 2243865	· »	136349 136387	2318263 2318401	n n	010531 010537
2095580 20967 99	» »	$\frac{121558}{121680}$	2172579 2173305	» »	129258 129331	2245470))))	136547	2324754	»	010337
2097547	n	121755	2173738	»	129374	2246344	»	136635	2325944	»	010838
2097570 2097602	. »	$\frac{121757}{121761}$	2175127 2179095	» »	$\frac{129513}{129910}$	2246390 2248058	» »	136639 136806	2326100 2326196	» »	010844 010848
20980 36	»	121804	2179301	»	129931	2248474	»	136848	2328752	D	010951
2098200 2098228	» »	$\frac{121820}{121823}$	2179627 2181657))))	129963 130166	2248701 2249204	» »	$\frac{136871}{136921}$	2329127 2330501	» »	010966 011021
20987 46	»	121875	2181720	»	130172	2249792	»	136980	2331744	»	011070
2099510	»	$\frac{121951}{122068}$	2183914	n	130392 130395	2250401 2254616	»	$\frac{137041}{137462}$	2331887 2332113	» »	011076 011085
2100676 2101501))))	122151	2183942 2187037))))	130399	2254621))))	137463	2332176	»	011088
2101690	»	122169	2187162	>>	130717	2254685))	137469	2332402	»	011097
2105454	»	122546	$\begin{vmatrix} 2187754 \\ 2188442 \end{vmatrix}$	» »	130776 130845	2254756 2254809))))	137476 137481	2332749 2332783	» »	$011110 \\ 011112$
2106006 2111352	» »	122601 123136	2190131	'n	131014	2255025	»	137503	2333691	»	011148
2112648	»	123265	2190581 2192551	»	131059 131256	$\begin{array}{c} 2261715 \\ 2263326 \end{array}$))))	$\frac{138172}{138333}$	2334070 2334885	» »	011163 011196
2113279 2114501	» »	123328 123451	2192331))))	131278	2264559	'n	138456	2335827	»	011234
2114631	»	123464	2192890	p	131289	2265690	,)	138569	2339402	»	011377
2119818 2120323	»	123982 124033	2194378 2196613))))	$\frac{131438}{131662}$	2267420 2269340	») »	138742 138934	2344384 2346349	» »	011576 011654
2120328))))	124033	2196630))	131663	2270227))	139023	2346499	· »	011660
2121270	»	124127	2197454 2197883	» »	131746 131789	2271923 2272192	» »	139193 139220	2347803 2348003	ນ ນ	011 713 011 72 1
2124601 2125623	» »	124461 124563	2199197	" »	131920	2273898	" »	139390	2348076	»	011724
2125723	»	124573	2200310	»	$\frac{132031}{132250}$	2274274 2274604))	139428 139461	2349149 2354613	» »	$011766 \\ 011985$
2127291	»	124730	2202491 2209178	» »	132918	2276368))))	139637	2355271	»	012011
2128708 2128836	» »	$\frac{124871}{124884}$	2209910	»	132991	2278924	»	139893	2356705	»	012069
2131282	»	125129	2211567 2211647))))	133157 133165	2279374 2280082	25 obblig.	139938 009004	2356836 2358452	» »	012074 012139
2131754 2133250	» »	$\frac{125176}{125325}$	2212246	»	133225	2280147	»	009006	2365657	»	012427
2138039	»	125804	2212518 2212741	» »	$\frac{133252}{133275}$	2280499 2281173	» »	009020 009047	2365870 2366011	» »	012435 012441
2139021 2139040	» »	125903 125904	2212866	»	133287	2281695	»	009068	2368903	»	012557
2139463	»	125947	2213133 2214970	»	133314 133497	2282800 2283305	»	009112	2369510 2370990	» »	012581 012640
2139489	»	125949 126049	2215872	» »	133588	2285542))))	$009133 \\ 009222$	2372356	»	012695
2140481 2141237	» ,	126124	2216857	» ·	133686	2285571	»	009223	2372456	»	012699
2142877	»	126288	2219160 2219435))))	133916 133944	2286760 2288069))))	$009271 \\ 009323$	2372654 2375215	» »	012707 012809
2144686 2145744	» ·	126469 126575	2219956	n	133996	2289275	»	009371	2375980	»	012840
2147237))))	126724	2221426 2223188))))	134143 134319	2289285 2289567))	$009372 \\ 009383$	2377181 2378625	» »	012888 012945
2148073	»	126808	2225078	»	134508	2291486	r.	009460	2381666	»	013067
2149264 2155251	» »	$\frac{126927}{127526}$	2225836 2226072))))	$\frac{134584}{134608}$	2294534 2297126	» »	009582 009686	2382820 2383842	» . ».	013113 013154
2156351	»	127636	2227303	>>	134731	2297607	»	009705	2385444	»	013218
2158178 2160464	» »	127818 128047	2227380))	13 4738	2298608	»	009745	2386882	4)	013276
2162779	»	128278	2227747 2227807	» »	$134775 \\ 134781$	2301601 2301984	. »	009865 009880	2388856 2391343	» »	013355 01 3454
2163472	» <u>.</u>	128348	2228607	»	134861	2302213	»	009889	2391848	»	013474
2164339 2165598	» »	$\frac{128434}{128560}$	2229356 2229985	» »	$\frac{134936}{134999}$	2302642 2302882	» »	009906 009916	2392350 2394772	» »	013 494 013591
2166619	»	128662	2232749	»	135275	2304004	»	009961	2395959	»	013639
2166929 2167425	» »	$\frac{128693}{128743}$	2234268 2234328	» »	135427 135433	2304088 2304775))	0099 64 009991	2396675 2397824	» »	013667 013713
2169145	» »	128915	2235323	» »	135533	2309561	» »	010183		» —	U13713
2170923	D	129093	2235522	W	135553	2312326	n	010294		-	

N.B. — Le domande per la concessione delle carte ferroviarie di libera circolazione devono essere trasmesse entro il periodo 1º gennaio-31 maggio 1943-XXI al Consorzio di Credito per le Opere Pubbliche per il tramite delle filiali della Banca d'Italia.

I possessori di obbligazioni sorteggiate per il rilascio della carta di libera circolazione che non presentino la domanda entro il 31 maggio 1943-XXI decadono da ogni loro diritto.

ELENCO DEI TITOLI SORTEGGIATI PER IL RIMBORSO

I titoli estratti, descritti nel seguente elenco, cessano di fruttare interessi col 31 dicembre 1942-XXI ed il rimborso del loro capitale sarà effettuato, alla pari, a cominciare dal 1º gennaio 1943-XXI da tutte le Sedi, Succursali ed Agenzie della Banca d'Italia.

I titoli al portatore devono essere muniti della cedola del semestre d'interessi 1º luglio 1943-XXI nonchè di tutte le altre cedole di scadenza successiva, altrimenti l'ammontare delle cedole mancanti sarà trattenuto sul capitale da rimborsare.

TITULI DI UNA OBBLIGAZIONE (L. 500)

(1ª Emissione).

81	1451	3081	3761	5991	7471	9361	10121	11301	12501	14391	15021
2	2	2	2	2	2	2 3	2	$\frac{2}{3}$	2 3	$\frac{2}{3}$	2
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	4	4	3 4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	. 6	6	6	6	6	6	Ğ	6
7	7	7	7	7	7	7	. 7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8.	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
90	60	90	70	6000	80	70	30	10	10	400	30
441	1791	3111	3961	6931	7741	9391	10181	11441	12651	14531	15041
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3 4	3	3	3	3 4	3 4	3 4	3 4	3 · 4
4 5	4 5	4 5	5	4 5	4 5	4 5	5	5	5	5	5
6	.6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	. 5
7.	7	7	- 7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
50	800	20	70	40	50	400	90	50	60	40	50
631	1821	3191	4101	6961	7851	9511	10251	11641	12851	14611	15161
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	$\frac{2}{2}$
3	3	3	3	3	3	3	3	3 4	3 4	3 4	3 4
4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
40	30	200	10	70	60	20	60	50	60	20	70
661	2101	3231	4621	6971	7901	9641	10761	11721	13091	14791	15551
2	2	2	2 3	2	2	2	2	2	$\frac{2}{3}$	2	2
3	3	3	3	3	. 3	3 4	3 4	3 4	4	3 4	3 4
4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
· 7	7	. 7	7	ž	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	_9	9	9	9	9
70	10	40	30	80	10	50	70	30	100	800	60
1001	2111	3401	4761	7021	8381	9811	10781	11921	13111	14821	15661
2	2	2	2	2	2	2	2	. 2	2	2	2
3	3	3	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4
4 5	4 5	4 5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8 9
9	9	9	9	9	9	9	90	30	9 20	9 3 0	70
10	20	10	70	30	90	20)	ł	10
$\begin{array}{c} 1241 \\ 2 \end{array}$	2231	3 561	5651	7321	8841	10041	10801	12001	14251 2	14881 2	15761 2 3 4 5 6 7 8 9
3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2	2 3	2 3	3	2 3	3	3	3	3
4	4	4	3 4	4	4	2 3 4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5 6	6	6	5 6	5 6 7	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	ំ
9 50	9 40	9 70	9 60	30	50	50	10	10		90	
			£001	7251		10091		19901	14211	14991	18101
1411 2	3001	3631	5901 2 3	7351 2 3 4	9001	10091	10931 2 3	12291 2 3	14311 2 3	14991	20181
2 2	2 3 4	2 3	3	3	2 3	2 3	5	3	3	3	3
3 4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	4 5	5	5	5	5 6	5 6	5	5	5
5 6	5 6 7	4 5 6 7	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7 8	7	7	7	7	7	7	7 8	7	8	7 8	7
8	8	8 9	8. 0	8	8 9	8 9	9	9	9	9	8
20	9	40	8 9 10	60	10	100	40	300	20	15000	16191 2 3 4 5 6 7 8 9
			-								

16371 2	18181	20241	22491	23891	25641	26881	28541	80721	32261	33521	34701
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	$\begin{bmatrix} 2\\3\\4 \end{bmatrix}$	2 3 4	$\frac{2}{3}$	2 3	2 3	2 3	3
5	5	5	5	5	5	5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5 6
7	7	7	6 7	6 7	6	6 7	6 .7	6 7	6 7	6 7.	6 7
8 9	$\begin{bmatrix} 8 \\ 9 \end{bmatrix}$	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8		8 9	8 9	8
80	90	50	500	900	50	90	50	3 0	70	30	10
16751 2	18231	$\begin{array}{c} 20871 \\ 2 \end{array}$	22801 2	24271	25671 2	26961 2	28601 2	$\begin{array}{c c} 30901 \\ 2 \end{array}$	323 91	33551 2	$\begin{array}{c} 35101 \\ 2 \end{array}$
3 4	$\begin{bmatrix} & & 3 & \\ & & 4 & \end{bmatrix}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	3 4	$\frac{3}{4}$	3 4	3 4	3 4	3 4	$\begin{bmatrix} 3 \\ 4 \end{bmatrix}$	$egin{array}{ccc} 2 \ 3 \ 4 \end{array}$
5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	$\frac{1}{5}$	5	5
7 8 i	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7	7	7	7	6
60	. 40	9	9	9	. 9	. 9	8 9	8 9	9	8 9	- 8 9
16801	18821	80 21 151	10 22931	80 24411	80 26231	70 27191	28811	30911	400 324 91	60 33 581	10 35721
$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	3	2 3	2 3	2	2	2	2	2
4 5	4 5	4 5	4	4	4	4	3 4	3 4	3 4	3 4	$\frac{3}{4}$
6	6	6	5 6	5 6	5 6	5 6	$\begin{array}{c c} 5 \\ 6 \end{array}$	5 6	5 6	5 6.	. 5
7 8	7 8	7 8	8	8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	
9 10	3 0	9 60	9	9 20	9 40	200	· 9	9	9 5 00	9 90	9
17521 2	18891	21311	22941	24721	26391	27511	28861	31131	32601	33 801	30 3 5761
. 3	3	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	3	$\frac{2}{3}$	3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\frac{2}{3}$	2 3	2 3
4 5 ;	4 5	. 4 5	4 5	. 4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5
6 \ 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6	6	6	6	. 6
8 9	8 9	8 9	8	8	8	8	8	$\begin{bmatrix} 7 \\ 8 \end{bmatrix}$	7 8	7 8	7 8
30	900	20	9 50	9 3 0	400	20	70	9· 40	10	10	9 70
17561 2	18981	$\begin{array}{c} 21611 \\ 2 \end{array}$	23251 2	24831 2	26431 2	27521 2	29521	31271	32621	33 851	35881
3 4	3 4	3 4	3	3	3	3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	3	3	$\frac{2}{3}$
5	5	5.	4 5	4 5	. 4 5	4 5	4 5	. 4 5	4 5	4 5	4 5
6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7
8 9:	8 9	8. 9	8	8 9	. 8	8 9	8 9	8	8	8	. 8
70 17 581	90	20	60	40	40	30	30	80	30	60	. 90
2	$\begin{array}{c c}19971\\2\\3\end{array}$	22001 2 3	23371 · 2 3	25061 2	26571 2	27771 2	3 0171 2	31601 2	$\begin{array}{c c} 32641 \\ 2 \end{array}$	$\begin{array}{c c} 34071 \\ 2 \end{array}$	35941 2 3 4 5
3 4	4	4	4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	$\begin{bmatrix} \bar{3} \\ 4 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} -3\\4 \end{bmatrix}$	3
5	5 6	5 6	5 6	5 6	5	5 6	5 6	5	5	5	5
6 7 8 9	7: 8:	6 7 8	_ 77	7 8	6 7 8 9	7	7	6 7	6 7	6 7	6 7
9 90	80	9 10	_	9 [9	8 9	8 9 80	. 8 9	8 9	8 9	6 7 8 9
18 061	19981		23551	70 25201	80 26621	27811		29101	50	80 343 51	50
18061 2 3 4 5 6 7	2 3	22201 2 3	3	2 3	26621 2 3	2 3	30461	32191	33041	2	36181 2 3 4 5 6 7
4 5	4 5	4 5	4 5	4	4	4	3 4	3 4	3 4	$\begin{bmatrix} 3 \\ 4 \end{bmatrix}$	3 4
6	6 7	6	6	5 6	5 6	5 6 7	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6
8	8	7 8	7 8	$\begin{bmatrix} 7 \\ 8 \end{bmatrix}$	7 8	8	7 8	7	7 8	7 8	7 8
8 9 70	90	9 10	60	9 10	9 30	9 20	70	200	50	60	8 9 90
18101	20131	22411	23731	25501	26701	28441	30691	32231	33081	34451	36521
3	3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	2 3	2 3	3	36521 2 3 4 5
5	4 5	5	4 5	. 4 5	4 5	4 5	4	4 5	4 5	4 5	4
6 7	6 7	6 7	$\cdot \begin{array}{c c} 6 \\ 7 \end{array}$	6 7	6 7	6 7	6	6 7	6	6	6
8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8	8	5 6 7 8 9	8 9	7 8	7 8	6 7 8 9 30
10	40	20	40	10	10 ITOLI UI	50	700	40	9 90	60	9 30

6781	38541	89881 2	40821	42141	44261	46121	47181 2	48961	49981	52231	53 07
2 3	2 3	3	2 3	2 3	. 3	.3	3	3	3	2 3	
4	4 5	4 5	4. 5	5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 / 5	
5 6 7	6	6.	6	6	6	6	6.	6	6	6	
8	7 8	8	7 8	7 8	7 8	7 8	8	7 8	7 8	7 8	
9	9	9	9	. 9	9	9	9	9	9	9	
90	50	90	30	50	70	30	90 48071	70 49051	90 5 0541	4 0 5224 1	8 5 3 63 :
6801	38641 2	39891 2	40921	43181	44271	46221	2	2	2	2	9900
3	3	3	3	3	3	3	. 3	3	3	3 4	
4. 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4. 5.	4 5	4 5	4 5	5	:
6	6	6	6	6	6	6	6 7	6 7.	6 7	6 7	
6 7 8	7 8	7 8	8	7 8	. 7	7 8	8	8	8	8	
9	9	9.	9	9	9	9	9 80	60	9 50	. 50	•
10	50	900	30	90	80 44521	30 46541	48311	49111	50791	52371	-5368
37111 2	38911 2	39971	41351 2	43251	2	2	2	2	2	2	D
3	3	3	3	3	3	3	3 4	3 4	3 4	3 4	
4	4 5	5	4 5	4 5	5	4 5	5	5	5	5	
5 6 7	6	6	. 6	6 7	6	6.	6	6 7	6 7	6 7	
8	8	8	7 8	8	8	7 8	8	8	8	8	
9	9 .	. 9.	9	9	9	9	9	9	9	80	΄, ε
20	20	80	60	60	30	50 46681	20 48371	20 49121	800 51101	52531	<i>5</i> 387
37411	39131 2	40081	41601	43721	44851	2	2	2	2	2	DUGI
3	3	3	3	3	3	3 4	3	3	3 4	3 4	
4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 . 5	5	5	4 5	5	5	
6	6	6	6	6	6	6	6	6 7	6 7	6 7	
7 8	7 8	7 8	8	7 8	7 8	7 8	7 8	8	8	8	
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	. 9	
20	40	90	10	30	60	90	80	30 49341	10 51281	40 52671	5400
37871 2	39291	40101 2	$\begin{array}{c} 41621 \\ 2 \end{array}$	43781 2	45451 2	46721	48461 2	2	2	2	- 040C
3	3	3	3	. 3	3	3	3	3	3 4	3 4	
4 5	5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	5	5	
6	6	6	G	6	6	6	6	6	6 7	6 7	
7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	8	8	
9	9	9	9	9	9	9	9	. 9	9	9	
80	300	10	30	\90	60	30	70	50	90 51341	80 52741	542
37981 2	39641	46261	$\begin{array}{c} 41951 \\ 2 \end{array}$	43791 2	45671 2	46731	48501 2	$\begin{array}{c c} 49751 \\ 2 \end{array}$	2	2	024
3	3	. 3	2 3	3	3	3	3	3	3	3	
4 5	4 5	4 5	. 4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	. 5	4 5	:
6	6	6	6	5 6	6	6.	6	6 7	. 6	6 7	,
7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	8	8	8	
9	9	9	9	. 9	9	9	9	9	9 50	9 50	
90	50	70	49023	800	80 45721	46841	10 48801	60 • 49791	51891	52751	542
38061 2	39821	$\begin{array}{c} 40421 \\ 2 \end{array}$	42031 2	43951 · 2	2 3	2	2 1	2	2	2	
3	3	3	3	3		. 3	3	3 4	3 4	3 4	
4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	5	5	5	5	
6	6	6	6	6	6 7	6.	$\begin{bmatrix} 6 \\ 7 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 6 \\ 7 \end{bmatrix}$	6 7	6 7	
7 8	7 8	7 8	. 7	7 8	8	7 8	8	8	8	8	
9	9	9	9	9	9	9	9.	800 800	9 900	9 60	İ
70	30	30	40 42111	60 44221	30 46021	50 46991	10 489 3 1	49951	52021	52861	551
38211 2	39851 2	$\begin{array}{c} 40471 \\ 2 \end{array}$	2	2	2	2	2	2	2	2	
3	2 3	3.	3	3 4	$\begin{array}{c c} 3 \\ 4 \end{array}$	3 4	3 4	$egin{array}{c} 3 \ 4 \end{array}$	3 4	3 4	
4 5	5	- 4 5	5	5	5	5	5	5	5	5	
6	.] 6	6-	6	6 7	6 7	$\frac{6}{7}$	$\frac{6}{7}$	6 7	6 7	. 6	
7 8	7 8.	7	8	. 8	8	8	8	8	8	8	
9%	9.	9	9	9	9 30	47000 s	9	9 60	30	70	551
20	60.	80 .	. 20	30	30	1 4.1000 i	****	, uv.	,1 00		• .

55211	56961	59141	60991	62271	64181	66881	68291	68771	69861	71991	73001
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	73091 2 3
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	· 3	3	, 3	3 4	3
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4 5	5	4 5
6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6	6.7.	6	6	6 7
8	8	8	8	8	8	8	7 8	7. ' 8 '	7 8	7 8	7 8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
20	70	50	61000	80	90	90	300	80	70	72000	100
55441 2	57081 2	59381 2	61161 2	$\begin{array}{c} 62651 \\ 2 \end{array}$	64901 2	$\begin{array}{c} 67101 \\ 2 \end{array}$	68341 2	68911 2	$70271 \\ 2$	72361 2	73871
3	3	3	3	. 3	3	3	3	3	3	. 2	2 3 4
4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	. 4	4
6	6	6	6	6	6	6	6	6	, 6	6	5 6
7	7 [.] 8	7 8	7 8	7 8	7	7	7	7	7	7	7 8 9
8	9	9	9	9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8, 9
50	90	90	70	60	10	10	50	20	80	70	80
5 5561	57251	59481	61221	62821	65171	67501	68371	68961	70381	72581	74031
2 3	2 3	$egin{array}{c} 2 \ 3 \end{array}$	$\begin{array}{c c}2\\3\end{array}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\frac{2}{3}$
4	4 '	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4 5
5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	$\cdot \frac{5}{6}$	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	.7	7	7
8 9	8 9	8 9	, 8	8 9	8	8 9	8	8 9	8	8	8
70	60	90	30	30	9 80	10	80	70	9 9	9	9 40
56191	57281	59741	61341	63041	65751	67541	68381	69041	70621	72631	753301
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	. 2
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6 7	6 7	6 7	⁷ 6 7	6 7	6 7	$\begin{bmatrix} 6 \\ 7 \end{bmatrix}$	6 7	$\frac{6}{7}$	6 7	$\frac{6}{7}$	6 7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
200	90	9 50	50	. 9 50	9	9	9	9	9	9	9
56431	57341	60241	61391	63111	60 65781	50 67771	90 68421	50 69201	30 70861	40 72681	10 753311
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 2	700011
3	3	3 4	3	3	3	3	. 3	3	3	3	3
4 5	4 5	5	5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	5	5	4 5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7 8	7 8	7 8	. 8	7 8	7 8	7 8	7 8	$\begin{bmatrix} 7 \\ 8 \end{bmatrix}$	7 8	7 8	. 7 8
9	9	9	. 9	9	9	9	9	9	9	. 9	9
40	50	50	400	20	90	80	30	10	70	90	20
56621	57541 2	60421	61571	63191	65931 2	68171	68461 2	69221	71041	$\begin{array}{c c}72771\\2\end{array}$	$\begin{array}{c} 753321 \\ 2 \end{array}$
3	3	2 3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
5	4 5	5	5	4 5	4 5	5	4 5	4 5	5	4 5	4 5
6 7	6 7	6	6	6	6 7	6	6	6	6	. 6	753321 2 3 4 5 6 7 8 9
8	8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7	. 9
9	9	9	9	9	9	9	9	. 9	9	. 9	9
30	50	30	80	200	40	80	70	30	50	80)(/
56841	57571	60451	61591	63241 2	66471	68191 2 3	68541 2	$\begin{array}{c c}69421\\2\end{array}$	71061	72961	753331 2 3 4 5 6 7 8
2 3	2 3	3	3	3	2 3	3	3	3	3	2 3	$\frac{2}{3}$
4	4	5	4 5	4	4 5	4	4	. 4 5	4	4	4
5 6	5 6	6	6	5 6	6	5 6	5 6	6	5 6	5 6	6 6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9
50	80	60	600 ,	50	80	200	50	30	70	70	40
56901	58771	60491	61831	64001	66781	68231	68701	69831	71801	73061	753341
2 3	2 3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2\\3 \end{bmatrix}$	3	3	2 3	$\frac{2}{3}$
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5 6	5 6	5 6	5 6	6	5 6	5 6	5	5 6	5 6	5 6	5 e
7	7	7	7	7	7	7	6 7	7	7	7	7
8	8	8 9	8 9	8	8 9	8 9	8	8	8	8 9	8
10	80	500	40	10	9)	40	9 10	40	10	70	753341 2 3 4 5 6 7 8 9 50
							-				

							POAKOT I	700147	#40001 I	770201	7.70281
753351	757631	758211	760041	760521	762001	762081	764561	766141	769821	2	2
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4
5	5	5	5	5	5	5 6	5 6	5 6	5	5 6	5 6
6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	7	7	7	7	7	7 8	7. 8
8 9	8 9	8 9	8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	9	9
60	40	20	50	30	10	90	70	50	30	10	90
753361	757641	758221	760051 2	760531	762011 2	762091 2	764571 2	766151 2	769831 2	770211	770291 2
$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	3	3	3	3	3	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4
4 5	5	4 5	4 5	5	4 5	5	5	5	5	5	5 6
6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	7
8	8	8	8	8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9.
9 70	9 50	30 30	60	9 40	20	100	80	60	40	20	300,
753371	757651	758231	760061	760541	762021	764501	764581	766161 · 2	769841 2	770221	7.7030 <u>1</u> 2
2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	3 1	3	3	3
4	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4. 5	5	4 5	5	4 5
5 6	6	6	6	6	6.	6	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7
7 8	7 8	7 8	7 8	8	7 8	7 8	8	8	8	8	8
9	9	9 40	9 70	. 9 50	9 30	9 10	90	9 70	9 50	9 30	9 10
80 753381	60 757661	758241	760071	760551	762031	764511	764591	766171	769851	770231	7.70311
2	2	2 3	2 3	2 3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3
3 4	3 4	4	4	4	4	4	4	4	4 5	4 5	4 5
5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	6	6	6
7	7	. 7	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	8	7 8	7 8	7 8
8 9	8 9	8 9	9	9	9	9	9	9	9	9 40	9 20
90	70	50	80	60 500561	40 762041	20 764521	600 766101	80 766181	60 769861	770241	7.70321
753391 2	757671 2	760001 2	760081 2	760561 2	2	2	2	2	2 3	2 3	2 3
3	3 4	3	. 3	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	4	4	4
5	5	5	5 6	5 6	5 6	. 5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6
6 7	6 7	6 7	7	7	7	7	7	7	7 8	7 8	7 8
8 9	8 9	8 9	8 9	. 8	8 9	8 9	8 9	8 9	9	9	9
400	80	` 10	90	70	50	30	10	90	70 76987 <u>1</u>	50 770251	30 770331
$757601 \\ 2$	757681 2	760011	760091	760571	762051 2	764531 2 3	766111 2	1 2 1	2	2 3	2
3	3	3	2 3 4	3	2 3 4	3 4	3 4	3 4	. 3	4	4
- 4 5	5	5	5	4 5 6	4 5	5	5	5 6	5 6	5 6	770331 2 3 4 5 6 7 8
6 7	6 7	6 7	6 7	` 7	6 7	6 7	6 7	7	7	7	7
8	8	8	8 9	8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	9
9 10	990	20	100	80	60	40	20	200	. 80	60	
	757691	760021	760501	760581 2	762061 2	764541 2	1 2	769801 2	769881 2	770261	110341
757611 2 3	3	2 3	2 3	3	3	3	3	3 4	3 4	3 4	3
4	4 5	4 5	4 5 6	5	4 5	5	4 5	5	5	5	į
5 6	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	770341 2 3 4 5 6
7 8	8	8	8	8	8	8	8	8	8 9	8 9	. 8
9 20	700	30		90	70	9 `50			90	70	
757621	758201	760031	760511	760591	762071	764551	766131	769811	769891 2	770271	77035
2	2 3	3	2	2 3	3	3	3	3	3	3	
2 3 4	4	4	4	4 5	4	4 5	4	4	4 5	5	
5 6	5 6	5 6	6	6	6	6	6	6	6 7	6	
7	7 8	7 8	7	7 8	8	8		8	8	8	1
8	9	9	9	9	9	9	9	9	900	9 80	77035
30	10	40	20	. 600							

770361	7734 41	774421	1 775301	775381	776561	780441	1 780821	781801	781881	783561	789441
2 1 3	2 3	3	2 3	2 3	2 3	2 3	2	2 3	2 3	2 3	2 3
4 5	4 5	. 5	4 5	4 5	4 5	- 4 5	4.5	4 5	4 5	4 5	4 5
6 7	6 7	6 7	6 7	6.	6 7	6	6 7	6 7	6	6 7	6 7
8; 9	8	8 9	8 9	8 9	8 9	8	8	8	8	8	8
70	50	30	10	90	70	50	30.	10	90	. 70	9 50
770371 2	773451 2	774431	775311	775391	776571 2	780451	780831 2	781811	781891 2	783571 2	789451
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	2 3 4
5 6	5 6	5 6	5 6	5	5	5 6	5	5	5	5	5
7 8	7 8	7	7	7	7	7	6. 7	6 7	6 7	6 7	6 7
9	9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8	8 9	8 9
80 7703 81	773461	40 774441	20 775321	400 776501	80 776581	780461	780841	781821	900 783501	80 78 3 581	60 789461
2 3	2 3	2 3	3.	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2	2 3
4 5	4 5	4 5	4	4 5	4 5	4	4	. 4	4	4	4
6 7	6	6	6	6	6	5 6	5 6	5 <u>6</u>	5 6	5 6	5 6
8	8	8	8	8	8	7. 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8
9 90	70	9 50	30	10	90	9 70	9 50	9 30	9 10	90	9 70
7703 91 2	773471 2	774451 2	775331	776511 2	776591 2	780471 2	780851 2	781831 2	783511 2	78 3 591 2	789471
- 3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3	3	3	3	3	2 3
5 6	5	5	5	5	5	5	5	4 5	. 5	4 5	4 5
7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	$\begin{bmatrix} 6 \\ 7 \end{bmatrix}$	6 7
8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8	8 9	8 9	8 9
400 773401	80 77 3 481	60 774461	40 775341	20 . 776521	600 780401	80 780481	780861	40 781841	783521	600 7894 01	80 789 4 81
2 3	2	3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2	2	2
4 5	4	4	4 5	4	4	4	4	4	3 4	3 4	3 4
6	5 6	5 6	6	5 6	. 5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6
7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8
10	90	9 70	. 9 50	30 S	9 10	90	9 70	9 50	30	9	. 9 90
773411 2	773491 2	774471 2	775351	776531	780411 2	780491 2	780871	781851 2	783531 2	789411 2	789491 2 3 4 5 6 7 8
3 4	3 4	3 4	$\begin{bmatrix} 2\\3\\4 \end{bmatrix}$	2 3 4	$\begin{bmatrix} \tilde{3} \\ 4 \end{bmatrix}$	3 4	2 3 4	3	3	3	3
5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5	5	5	5	5	5	5
7	7	7	7	7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7
8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9
20 773421	500 774401	80 774481	60 775361	40 776541	20 780421	500 780801	80 780881	60 781861	40 783541	20 789421	
2 3	2 3	2 3	775361 2 3	776541 2 3 4 5	780421 2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2
4	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4
6	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6	6 7	6	6	6	6
5 6 7 8 9	8 9	8	8 9	8	8	8	8	7 8	8	7 8	793801 2 3 4 5 6 7 8
30	10	90	70	9 50	30	10	90	70	9 50	30	10
773431 2	774411	774491 2	775371 2	776551	780431 2	780811	780891 2	781871 2	783551 2	789431	793811 2 3 4
3	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	2 3 4	3 4	3 4	3 4	2 3 4	3
4 5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6 7	5 6	5. 6.	5 6	5 6	5 6
7 8	7 1	7 8	7 8	7 8	7 8.	7	7	7	7	7	7
9 40	8 9 20	9	9	9	9-	8 9	8.	8. 9.	8 9	8 9	8 9 20
#0 }	20 1	500	80	60-	40	20	900	80 [60	40	20

793821	796301	796381	805861	817741	819521	821201	821281	821861	822041	$\begin{array}{c c} 831321 \\ 2 \\ 2 \\ \end{array}$	833401 2
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3	3 4	3 4	3 4	3 4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5 6	5 6	5 6
6 7	$\begin{bmatrix} 6 \\ 7 \end{bmatrix}$	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	7	7	7	7
8	8	8	8 9	8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8
9 30	9 10	9	70	50	30	10	90	70	50	30	10
793831	796311	796391	805871	817751	819531	821211	821291	821871	822051	831331	833411
$\begin{bmatrix} 2\\3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	2 3	$\frac{2}{3}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	3	3	3	. 3
4	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 E
5 6	6	6	6	. 6	6	6	6	. 6	6 7	6	
7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7	8	8	8
9	9	9	9	9	9	. 9	300	9 80	9 60	9 40	20
40	20 796321	4 00 805801	80 805881	60 817761	40 819541	20 821221	821801	821881	822061	831341	83342
793841	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	. 4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5 6	- 5 6	
6 7	6 7	ϵ	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	7 \	7	
8	8	8.	8	8 9	8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	
9 50	9 30	9 10	90	70	9 50	30	10	90	70	50	30
793851	796331	805811	805891	817771	819551	821231	821811	821891	$\begin{array}{c c} 822071 \\ 2 \end{array}$	831351 2	83343
2 3	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	2 3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	3	3	
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4 5	4 5	
5 6	5 6	$\frac{5}{6}$	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	6	6	٠, ١
7	7	7	7	7 8	7	7 8	7 8	7 8	7 8	8	1 1
8 9	9	$\frac{8}{9}$	8 9	9	8 9	9	9	9	9	9 60	4
60	40	20	900	80	60	. 40	20	900 822001	80 822081	831361	83344
$\begin{array}{c} \textbf{793861} \\ \textbf{2} \end{array}$	796341 2	805821 2	817701	817781 2	8195 61	821241 2	$\begin{array}{c c}821821\\2\end{array}$	2	2	2	
3	3	3	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	
4. 5	4 5	4 . 5	5	5	5	5	5	5	5	5 6	
6 7	$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6] 7	7	;
8	8	8	8	8	8	8	8	8 9	8	8 0	
9 70	50	30	10	90	70	50	9 3 0	10	90	70	_: 5
793871	796351	805831	817711	817791	819571	821251	821831	822011	822091	831371	83345
$\frac{2}{3}$	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	
4	4	4	4	4	4	4	4	4 5	4 : 5	4 5	
$\frac{5}{6}$	5 6	4 5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	• 6	6	6	
7	7	7 8	7 8	7 8	8	7 8	8	7 8	7 8	7	
9	8 9	9	9	9	9	9	9	9	9	9 80	
80	60	40	20	800	80	60	821841	20 822021	100 8 313 01		8334
7938S1 2	796361 2	805841	817721	819501 2	819581	821261 2	2 . 3	2	2	2	,
3	3	3	3	3 4	3 4	3 4	. 3	3 4	3 4	3 4	
· 4 5	4 5	4 5 6	4 5	5	5	5	5	5	5	5 6	
6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6	6 7	6 7	6 7	6 7	7	1
8	8	8	8	8	8	. 8	8 9	8 9	8 9	8 9	•
9 90	70	9 50	30	10	90	70	50	30	. 10	90	. '
793891	796371	805851	817731	819511	819591	821271	821851	822031	831311	831391	8334
2	2 3	3	$\frac{2}{3}$	2 3	2 3	3	$\frac{2}{3}$	2 3	$\frac{2}{3}$	3	
3 4	4	4	4	4	4	4	4	4	4.5	4 5	
5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6		5 6	5 6	6.	6	
7	7	7	7	7	7	7	7 8		7 8		
8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	9	9	9	9	9	
900	80	60	40	20	600	80	60	40	20	400	1

833481	833641	833901	833961	842921	842981	843741	852401 2	852461 2	853221 2	853281 2	854640 1
2 3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 .4	3 4 5	2 3 4
5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	6 7	5 6 7
8 9 90	8 9 50	8 9 10	8 9 70	8 9 30	8 9 90	8 9 50	8 9 10	8 9 70	8 9 30	8 9 90	8 59 854650
833491 2 3	833651 2 3	833911 2 3	833971 2 3	842931 2 3	842991 2 3	843751 2 3	852411 2 3	852471 2 3	853231 2 3	853291 2 3	1 2 3
4 5 6	5 6	5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	5 5 6
7 8 9	8 9	7 8 9	8 9	8 9	7 8 9	7 8 9	. 7 8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9	8
500 833601 2	833661 2	833921 2	80 833981 2	842941 2	843000 843701 2	843761 2	20 852421 2	$\begin{array}{c} 80 \\ 852481 \\ 2 \end{array}$	853241 2	300 854601 2	854660 1
3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5 6	2 3 4 5
6 7 8	6 7 8	6 7 8	6 7 8 9	6 7 8 9	6 7 8 9	6 7 8 9	6 7 8 9	6 7 8 9	6 7 8 9	7 8 9	6 7 8
$ \begin{array}{c} 9 \\ 10 \\ 833611 \\ 2 \end{array} $	9 70 833671 2	9 30 833931 2	90 833991 2	50 842951 2	10 843711 2	70 843771 2	30 852431 2	$\begin{array}{c} 90\\852491\\2\end{array}$	50 853251 2	10 854611 2	79 854670 1
3 4 5	3 4 5	3 .4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 · 5	3 4 5	3 4 5	2 3 4
6 7 8	6 7 8	6 7 8	6 7 8	6 7 8	6 7 8	6 7 8	6 7 8	6 7 8	6 7 8	6 7 8	5 6 7
9 20 833621	9 80 833681	9 40 833941	9 834000 842901	9 60 842961	9 20 843721	9 80 843781	9 40 852441	9 500 853201	9 60 853261	9 20 854621	8 89 854680
2 3 4	3 4	2 3 4	3 4	2 3 4	2 3 4	3	2 3 4	2 3 4	$\begin{bmatrix} 2\\3\\4 \end{bmatrix}$	2 3 4	1 2 3
5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	4 5 6 7
8 9 30	8 9 90	8 9 50	8 9 10	8 9 70	8 9 30	8 9 90	8 9 50	8 9 10	8 9 70	8 9 30	8 99
833631 2 3	833691 2 3	833951 2 3	842911 2 3	842971 2 3	843731 2 3	843791 2 3	8524 5 1 2 3	853211 2 3	853271 2 3	854631 2 3	854690 1 2
4 . 5	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	2 3 4 5 6 7 8
7 8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9	6 7 8
40	700	60	20	80	40 (2• <i>Emis</i>	800 sione).	60	20]	80	40	709
1200051 2 3	1200391 2 3	1201751 2 3	1203091 2 3	120324 ₁	1203471 2 3	1203581 2 3	1203931 2 3	1204141 2 8	1204221 2 3	1204391 2 3	1204461 2 3
5 6	4 5 6	5 6	5 6	5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6
7 8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9	8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9	4 5 6 7 8 9 70
60 1200151 2	400 1201421 2	60 1202741 2	100 1203121 2	50 1203 37 1	80 1203501 2	90 1203771 2	40 1204011 2	50 1204161 2	$ \begin{array}{r} 30 \\ 1204291 \\ 2 \end{array} $	400 1204431 2	70 1204671 2
3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5	2 3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5	70 1204671 2 3 4 5 6 7 8 9
6 7 8	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7 8	· 7	6 7	6 7	6 7
8 9 60	8 9 3 0	8 9 5 0	8 9 30	8 9 80	8 9 10	8 9 80	8 9 20	8 9 70	8 9 300	8 9 40	9 80
			•	(T)	ITOLI UI	VITARI					

								_			
1204931	1207281	1208941	1209981	1211511	1212981	1214601	1216631	1218211	1219851	1221551 2	$\substack{1222701 \\ 2}$
2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	3	3	3	3
4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5
6	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	$\frac{6}{7}$	6 7	6 7	6 7	6 7
7 8	8	8	8	8	8	8	8 9	8 9	8	8 9	8 9
9 40	9 90	9 50	9 90	$\begin{array}{c} 9 \\ 20 \end{array}$	9 90	$\begin{vmatrix} 9 \\ 10 \end{vmatrix}$	40	20	60	60	10
1205261	1207321	1209101	1210221	1211541	1213051	1215051 2	$\begin{array}{c} 1216751 \\ 2 \end{array}$	$\begin{array}{c c} 1218731 \\ 2 \end{array}$	1220051	1221761	$\begin{array}{c} 1223161 \\ 2 \end{array}$
3	2 3	$egin{array}{c} 2 \ 3 \end{array}$	3	$\frac{2}{3}$	2 3	3	3	3	3	3	3
4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	5
6	6	6 7	6 7	6 7	6 7	$\begin{bmatrix} 6 \\ 7 \end{bmatrix}$	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7
7 8	7 8	8	8	8	8	8	8	8 9	8 9	8 9	8
70	9 30	10	30	9 50	9 60	9 60	69	40	60	70	70
1206381	1207611	1209151	1210611	1211641	1213281 2	1215291 2	$\begin{array}{c} 1216851 \\ 2 \end{array}$	1218831 2	$\begin{array}{c} 1220061 \\ 2 \end{array}$	1221781 2	$\begin{array}{c} 1223711 \\ 2 \end{array}$
2 3	3	$\begin{vmatrix} 2 \\ 3 \end{vmatrix}$	$\frac{2}{3}$	3	3	3	3	3	3 4	3 4	3 4
<u>4</u> 5	4 5	5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	5	5	5
6	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7
7 8	8	8	8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9
9 90	20	9 60	9 20	50	90	300	60	70	70	90	20
1206431	1207981	1209161	1210621 2	1211741	1213921 2	1215381 2	1217171 2	1218891 2	1220431 2	1221801 2	$\begin{array}{c} 1224321 \\ 2 \end{array}$
.2 3	3	3	3	3	3	3	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4
4 5	4 5	5	5	5	5	5	5	5	5	5 6	5 6
6	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	7	7
8	8	8	8 9	8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9
9 40	90	70	30	50	30	90	80	900	40	10	30
1206931	1208161	1209441	1210671	1211861 2	1214021	1215451 2	1217561 2	1219191	1220471 2	1221891	1224521
2 3	3	3	3	3	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4
4 5	5	5	5	5	5	5	5	5	5 6	5	5 6
6	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	7	7	7
. 8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9
9 40	70	50	80	70	30	60	70		80 1220541	900	30 1224621
$\begin{array}{c} 1206941 \\ 2 \end{array}$	1208471 2	1209581 2	1210821	1212321	1214271 2	1216111	1217991 2	1219451 2	2	2	2
3	3	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4
4 5	4 5	5	5	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6
6 7	6 7	6 7	6 7	7	7	7	7	7	8	7 8	5 6 7 8
8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	9	9	50	30
50	80	90	30	30	80	20 1216231	1218000 1218001		50 1220561	1222331	1224651
1207001 2	1208611	1209801 2	1210831 2	1212351 2	1214281	2	2	2	3	2 3	2 3
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3	. 4	4	4	4
5	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	6	6	5 6	5 6	6
6 7	7	7	7	7 8	7 8	7 8	7 8		8	7 8	8
8 9	8 9	8 9	8 9	9	9	9	10) 9	70	9 40	2 3 4 5 6 7 8 9
10	20	10 1209831	1211241	60 1212631	90 1214581	40 1216601	1218131	1219791	1221251	1222631	
120 723 1 2	1208811	2	1211241	2	2	2 3	2	2	2 3		1225501 2 3
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	4	4	4	4 5	4	4
5 6	5	5	5 6	5 6	5 6	5 6		6	6	6	6
7	7		7 8	7 8	7 8	7 8	1 .	8 8	$\begin{vmatrix} & & 3 \\ & & & 3 \end{vmatrix}$		
8	8 9	9	9	9	9	9	1 1	9 9			10
40	20	40	50	40	TITOLI U	•	. 1	, 550		•	
					·	. •					

1225821	1227201	1228601	1230051	123 1531	1233311	1994071	1236841	1 1090901	. 10(1011	1041601	1049001
2	2	2	2	2	2	1234971	2	1239381	1241011	1241691 2	1243681
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4
5 6	5 6	5 6	5 6	, 5	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5	5
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6 7	7
8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8
30	10	10	60	40	20	80	50	90	20	700	90
12262 2 1 2	1227561 2	1228611	1230091 2	1231591	1233481	1235501	1237341	1239761	1241221	1242301	1243691
3	3	3	3	2 3	$\frac{2}{3}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	$\begin{vmatrix} 2 \\ 3 \end{vmatrix}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$
4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5
6 7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	8	7 8	7 8
9 3 0	9 70	9 20	100	600	9 90	9	9	9	9	9	9
1226231	1228081	1228631	1230161	1231761	1233821	1235681	50 1237441	70 1239931	30 1241281	10 1242371	700 124 3 831
2 3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4
5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5	5	5	5	5	5
7	7	7	7	7	7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7
8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9
40	90	40	70	70	30	90	50	40	90	80	40
$\substack{1226331\\2}$	1228151 2	1229251 2	1230381 2	1232031	1233851 2	1235801 2	1238111	1240211	1241351	1242671	1243981
3	3	3	3	3	3	3	2 3	3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3
5	4 5	5	5	5	5	4 5	4 5	. 4 5	4 5	4 5	4 5
6	6 7	6 7	6 7	6	6	6	6	6	6	6	6
8	8	8	8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8
9 4 0	9 60	9 60	90	9 40	9 60	9 10	9	9	9	9	9
1226491	1228281	1229401	1231001	1232251	1233991	1236101	20 1238231	20 1240731	60 1 24 1401	80 1242871	90 1244001
2 3	2 3	2 3	2	2	2	2	. 2	2	2	2	2
4	4	4	3 4	3 4	3 4	$\frac{3}{4}$	3 4	3 4	3 4	$\begin{bmatrix} 3 \\ 4 \end{bmatrix}$	3
5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5	5	5	5
7 8	7	7	7	7	7	7	7	6 7	6 7	6 7	6 7
9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8	8	8	8	8	8
500	90	10	10	60	1234000	10	40	40	10	80	10
1226561 2	1228301 2	1229641 2	1231191 2	1232561 2	1234131 2	1236411 2	1238311 2	1240741 2	1241431	1242911	1244361
3 4	3	3	3	3	3	3	3	3	2 3	2 3	2 3
5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	5	4 5	4 5	4 5	4	4 5
6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	. 6	6	5 6 7
8 9	8	8	8	8	8	8	8	8	7 8	8	7 8
70	9 10	9 50	200	9 70	9 40	20	9 20	9 50	9 40	9 20	8 9 70
1227131	1228401	1229651	1231361	1232821	1234541	1236781	1238511	1240831	1241571	1243331	1244421
3	2 3	2 3	2 .3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	2 3	2 3	2	2
4 5	4 5	4 5	4	4	4	4	4	4	4	3 4	3 4
6 7	6	6	5 6	5 6 7	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6
8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7	7	7	7	7
9 40	9 10	9 60	9	9	9	9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9
1227141	1228571	1229761	70 1 23 1481	30 1232861	50 1234731	90	20	40	80	40	30
3	2	2	2	2	2	1236811 2	1238771 2	1240871	1241581 2	1243401	1244691 2
4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	. 3	3 4	3	2 3
5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5	5	5	5	5	4 5	4 5
7	7	7	7	7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7
9	8 9	8 9	8 9	8 9	8	8	8 9	8 9	8	8	8
50	80 [70	90	70	40	20	80	80	90	10	700
				ויז׳	TOT LIN	T 4 7 1 4 7 1 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7					

41											
1245281	1247051	1248281	4250141	1251201	1252491	1254881	1255861	1258581	1260181	1261751	1263261
2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	$\frac{2}{3}$	$egin{array}{c} 2 \ 3 \end{array}$	2 3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	3	2 3
4	4	4	4	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5
5 6	5 6	5 6	5 6	6	6	6	6	6	6	6	6
7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	8
9	9	9	9	9	9 500	9 90	9 70	9 90	90	9 60	9 70
90 1245551	60 1247171	90 12 4 8421	50 1250351	10 1251551	1253601	1254951	1256691	1258631	1260471	1262011	1263831
2	2	2	2	2	2 3	2 3	2 3	2 3	3	2 3	2 3
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	4	4	4	4	4	4	4
5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	. 5 6
7	7	7	7	7 8	7 8	7 8	7 8	7	7	7 8	7 8
8	8 9	8 9	8 9	9	9	9	9	9	9 80	9 20	9 40
60	80	30	60	60 1251801	10 12 53 841	60 1 2 54991	700 1257 3 21	40 1258761	1260871	1262111	1263861
$\begin{array}{c} 1245811 \\ 2 \end{array}$	1247231 2	1248431 2	1250511 2	2	2	2	2	2	2 3	2 3	2 3
3	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	4	4	4
5	5	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6
6 7	6 7	7	7	7	7	7	7	7 8	7 8	7 8	7 8
8 9	8 9	8 9	8 9	8.9	8 9	8 9	8 9	9	9	9	9
20	40	40	20	10	50	1255000	30	70	80 1261061	20 1262241	70 1264161
$\substack{1246021\\2}$	1247361	1248851	1250581 2	1251841 2	1253991 2	1255131 2	1257351 2	1258911 2	2	2	2
3	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4
5	5	5	5	5	5	5	5 6	5 6	5 6	5 6	. 5 6
6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	7	7	7	7	7
8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8	8
30	70	60	90	50	1254000	40	60	20	70	50	70
1246131	1247381	1249301 2	1250651	1251951 2	1254001 2	1255321	1257471	$\begin{array}{c} 1259071 \\ 2 \end{array}$	1261201 2	1262291 2	1264771 2
2 3	2 3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4 5	4 5	4 5	4 5	5	5	5	5	4 5	4 5	5	5
6	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	7
7 8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8 9	8 9
9 40	90	10	60	60	10	30	80	80	10	300	80
1246661	1247511	1249431 2	1250711	1252181	1254051 2	1255341	1258111	1259521 2	1261261	1262361	1264781
2 3	2 3	3	2 3	2 3	3	2 3	2 3	3	3	3	3
4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	5	4 5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7
7 8	8	7 8	7 8	8	8	8	8	8	8	8	8
9 70	9 20	9 40	9 20	90	60	50		30	70	70	1264781 2 3 4 5 6 7 8 9 90
		1249551	1250741	1252271	1254541	1255411	1258191	1259681	1261341	1263081	1264871 2 3
$1246731 \\ 2 \\ 3$	1247971 2 3	3	1 2	3	3			$\frac{2}{3}$	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5 6 7 8
5 6	6	5 6	6	5 6	5	ė	6	6	6	6	6
7	7 8	8	7 8	7 8	7 8	1 7	8	8	8	8	8
. 9	9	9	9	9	50	۱ ا) 9	9 90	9 50	90	80
1946811					1254631		1258201	1259741	1261511	1263241	1265261
1246811 2 3	1247981 2 3	1249871	2	2	2	; 2	2 2	2 3	1 2	2 3	2 3
. 3 . 4	$\begin{bmatrix} 3 \\ 4 \end{bmatrix}$	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5					3 6	3 6		6	6	6
6 7		1 7	7	7		' '	7 7 8	7 8	7 8	8	8
8 9	9 9) {) 9	9			9 9) } 9) 9	9	1265261 22 3 4 5 6 7 8
20) 40	40	•	O 40	0 10	50	20	, 80	

				-							
1265451 2									1284151		
8	3	3	3	3	3	2 2 3	3 3		3		3
5	_	5	5	5		5 5	: 1	_	4 5	_	4 5
6 7	6 7	1 "	1 *	6 7	' '				67	6	6
8	8 9	1 -		8 9	: 8	3 8	8	8	8	8	8
60	10	90	10	50	50	60	400	10	60	1 -	80
1265981 2	1267141 2	1269651 52		1273141 2				1282251	1284171	1286191 2	1288541
3 4	3 4		3 4	3 4			3	3	3	3	3
5 6	5	1	5	5 6	1 5	5	5	5	5	5	5
	7 8		7	7	7	6 7	7	6 7	6 7	6 7	6 7
9	9		8 9	8 9	9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9
90 1266041	1267251	1269881	200 1271211	50 1273151	90 1275341		1279511	60 1282451	80	200	50
2	2 3	2 3	2 3	2 3	2	2	2	2	1284581 2	1286251 2	1288731
4	4	4	4	4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4
5 6	6	6	5 6	6	6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6
7 8	8	8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7
9 50	60	90	20	9 60	50	30	9 20	9 60	9 90	9	9 40
1266221	1267911	1270031	1271521	1273261	1275901	1278411	1279611	1282551	1284611	1286391	1289151
2 8	2 3	2 3	3	2 3	3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2
5	5	5	5	5	4 5	4 5	4 5	4 6	4	4 5	4
6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6	6	6	6	6	6	6
8 9	8 9	8 9	8	8	8	8	8 9	8	8	8	8
30	20	40	30	70	10	20	20	60 60	9 20	9 400	60
1266251 2	1268171 2	1270131 2	1271711 2	1274451	1275971	1278711 2	1279641 2	1282681	1284831 2	1286561 2	1289241 2
8 4	3 4	3 4	3	3 4	3	3	3	3	3	3	3
5 6	8 6	5	8	5 6	5	5	5	5	8	5	5
7 8	7 8	7 8	7 8	7	7	7	7	7	7	6 7	8 7
· 9 60	9 80	9	9	8 9	8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9
1266951	1268881	40 1270331	20 1272081	60 1274461	80 1276 3 81	20 1279051	50 1279691	90 1282781	40 1285611	70 1286681	. 50 1289551
2 3	2 3	2 8	2 3	2	2 3	2	2	2 3	2	2	2
4 5	4 5	4 5	4	4	4	8	8 4	4	3 4	3 4	3 4
6 7	6 7	6 7	6	5 6	6	6	6	5	5	5 6	5 6
8	8	8	7 8	7 8	7 8	8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8
9 60	90 90	9 40	90	9 70	90	60	700	90	9 20	90	9 60
1267071	1269231	1270411 2	1272141 2 3	1274541	1277021	1279161	1280241	1283001	1285741	1287731	1289581
3 4	3 4	3 4	3	3	2 3	2 3	2 3	3	3	2 3	2 3
5	5 6	5	5	5	5	5	5	5	4 5	4 5	2 3 4 5
7	7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7
8	8 9	8 9	8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9
80 1267091	40 1269411	20 1270901	1272681	50 1275091	30 1277421	70	50	10	50	40	90
3	2 3	2 3	2	2 3	2	2	2	2	1285821 2	1287841	1289961 2
4	4	4	3 4	4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	2 3 4 5 6 7
5 6	5 6	5 6	5 6	5 6 7	5 6	5 6	5 6	5 6	5	5 6	5 8
7 8	7 8	8	8	7 8	. 7	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7
100	20	10	70	100	30	300	10	90	30	9	8 9 70
	•	·	•	•	TOLI UN		10	e0 (30 {	50	70
						•					

1290141	1291531	1293391	1294201	1296371	1297631	1298991	1301781	1904171	1306031	1307771	1000401
2 3	2 3	2 3	2 3	1290371 2 3	1297031 2 3	2	2	1304171	1306031 2 3	2	1309401 2
4	4	4	4	4	4	3 4	3 4	3 4	4	3 4	3 4
5 <u>6</u>	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6
7 8	7 8	8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	$\begin{bmatrix} 7 \\ 8 \end{bmatrix}$	7 8	7 8	7 8
9 50	9 40	9 4 00	9 10	9 80	9 4 0	9 1 299 000	8 90	9 80	9 4 0	9 80	9 10
1290221	1291851	1293471	1294511	1296411	1297671	1299211	1 3019 01	1304251	1306141	1307841	1309561
2 3	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3
4	4 5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5 6	6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6
7 8	7 8	7 8	7· 8	7 8	7 8	8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8
9 30	9 60	9 8 0	9 20	9 2 0	9 80	9 2 0	9 10	9 60	9 5 0	9 50	9 70
1290481	1291891	1293541	1295021	1296421	1297751	1299351	1302591	1 3 04521	1306341	1 307 901	1309641
2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2	2 3	. 2	2 3	2 3	. 2 3
4	4	4	4	4	. 4	4	4	4	4 5	4 5	· 4
5 <u>6</u>	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	6	6	6
7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	$\frac{7}{8}$	7 8	7 8	7 8	8	7 8	7 8
9 0	900	9 50	9 3 0	9 3 0	9 6 0	9 60	9 6 00	9 3 0	9 50	9 10	9 50
1291121	1292141	1293551	1295031	1296791	1297871	1299581	1303151	1 3 04911	1306671	1308051	1310471
2 3	2 3	$\frac{2}{3}$	2 3	2 3	2 3	$\frac{2}{3}$	2 3	2 3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3
4 5	4 5	4 5	4. 5	4. 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4. 5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6 7	6	6
8	7 8	8	7 8	7 8	7 8	7 8	8	7 8	8	8	8
9 30	9 50	60	9 40	9 800	9 8 0	90	9 60	9 20	9 80	60 60	9 80
1291251	1292361	1293651	1295261	1297061	1298081	1300381	1303421	1305131	1306851	1308091	1310501
$rac{2}{3}$	$\begin{vmatrix} 2\\3 \end{vmatrix}$	2 3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	2 3	3	2 3	3	$\frac{2}{3}$
4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5
6	6 7	6 7	6 7	6	$\frac{6}{7}$	6	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7
8	8	8	8	8	8	8	8	8 9	8	8 9	8
9 60	9 70	9 60	9 70	9 70	9 90	9 90	9 30	40	60	100	. 10
1291301	1293231	1293751	1295741	1297311			1303581 2	1305 3 51	1307271 2	1308431	1310581 2
2 3	2 3 4	2 3 4	2 3	3	2 3 4 5	2 3 4 5	3	3	3 4	3	3
4 5	5	5	4 5	5	4 5	5	4 5	4 5	5	5	3 4 5 6 7
6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	$\frac{6}{7}$	6 7	7	6 7	6 7	6 7	7
8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9
10	40	60	50	20	10	10	90	60	80	40	90
$\substack{\textbf{1291331}\\2}$	9	1293921 2	1295811	1297481 2	1298651 2	$\begin{array}{c} 1301511 \\ 2 \end{array}$	1303601	1305471 2	2	2	2
3 4	3 4	2 3 4 5	1295811 2 3 4 5 6	3 4	1298051 2 3 4 5 6 7	3 4	3 4	3	4	3 4	3 4
5	5	5 6	5 6	5	5	5	5 6	5 6	5 6	5 6	3 4 5 6 7 8
6 7	6 7	7	7	7		7	7	7	7 8	7 8	7
8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9		8 9	9	9	9
40	40	30	20	90	60 1909711	20	10 1 3037 81	80 1305551	50 1307481	80 1 3 0 9 291	80 1 31175 1
1291341 2	2	1294011 2	1296161	1297491	2	2	1303781 2 3 4 5 6	1300001	2	2	2
3 4	3 4	2 3 4	2 3 4 5 6	2 3 4 5 6	1298711 2 3 4 5 6	3 . 4	3 4	3 4	4	4	4
5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6	5 <u>6</u>	6
7	7	7	7 8	7 8	} /	7 8		, .	7 8		2 3 4 5 6 7 8 9
	8 9	8 9	9	9	9	9	9		9	9	
80	60	l 20	70		ritoli U		. 80	1 00	1 00	1 000	

	==				4-7	2.			**************************************		
1311961	1313011	1314521	1315181	1318411	, 1 32122 1	1 8 22151	1324661	1326091	1327161	1 3284 61	1329981
2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2	2 3	2 3	2 3	3	2 3	2 3
3 4	4	4	4	4	3 4	4	4	4	4	4	4
5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	· 8	8
70	20	30	90	, 20	30	60	70	100	70	70	90
18123 91	1313031	1314591	1315321	1318631	1321371	1322221	1324801	1326171	1327331	1 32 8521	1330081
2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	$\begin{vmatrix} 2 \\ 3 \end{vmatrix}$	2 3	2 3	2 3	2 3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8
400	40	600	30	40	80	3 0	10	80	40	3 0	90
1312401	1313171	1314721	1315431	1318931	1321671	1323061	1325021	1326391	1327521	1328831	1330381
$egin{array}{c} 2 \ 3 \end{array}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2.	2 3	2 3	2 3	2 3	$\frac{2}{3}$	2 3	$\frac{2}{3}$	2 3	2 3
4	4 5	4	4 5	4	4 5	4	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5
5 6	6	5 6	6	5 6	6	5 6	6	6	6	6	6
7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8
9	9	9	9	9	9	8 9	9	9	9	9	9
10	80	30	40	40	80	7 0	3 0	400	30	40	90
1 31243 1 2	1313591 2	1314751 2	1315521 2	1320413	1321711	1 32313 1	1 3254 01	1326421	1 327 581	1 3288 61 2	1330561
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4 5	4 5	5	4 5	4 5	4 5	4. 5	$\frac{4}{5}$	4 5	4 5	4 5	4 5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
. 7 8	7 8	7 8	7 8	8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8
. 9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
40	600	60	30	20	20	40	1005401	\$0 200503	90	70	70 1330871
1 312 501 2	1313761 2	1314761	1316871 2	1320461 2	1 321 881	1 3237 01 2	1 3254 81 2	1 3265 01	1 3277 01	1329091 2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	5
$^{6}_{7}$	6 7	6 7	$\frac{6}{7}$	6 7	$rac{6}{7}$	6 7	6 7	$\begin{array}{c} 6 \\ 7 \end{array}$	$\begin{array}{c} 6 \\ 7 \end{array}$	6 7	6 7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9 10	9 70	9 70	9 80	9	9 0	9 10	′ g 95	9 10	9 10	10 ³	9 80
1312511	1315851	1314891	1317461	1320651	1 321 961	1324051	1325511	1326881	1 3278 91	1329191	1330891
2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2
3 4	3 4	3 4	3 4	3	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	-5
6 7	6 7	6 7	7	6 7	$\begin{bmatrix} 6 \\ 7 \end{bmatrix}$	$\frac{6}{7}$	$\begin{array}{c} 6 \\ 7 \end{array}$	$\frac{6}{7}$	$rac{6}{7}$	$\frac{6}{7}$	2 3 4 -5 6 7 8 9
8 9	8 9	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
20	60	900 9 00	70	9 6 0	9 70	9 6 0	9 2 0	9 9 0	9 10	9 20 0	900
1312551	1313881	1315171	1317901	1320811	1321971	1324381	132588!	1 3 26931	1328181	1329441	1330991 2
2 3	3	3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$egin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3 4
5 6	5 6	6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	$\frac{5}{6}$	5 6	5 6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	. 7
8	8 9	8 9	8 9	8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8
60	99	20	10	2 0	80	90	90	40	90	50	1331000
1312951	1313961	1315121	1318001	1320991	132213!	132440]		132712	1 328 201	1329851	1331141
2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	3	2 3	2 3	2 3	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$
4 5	4 5	4 5	4	4 5	4	4	4	4	4	4	4 5
6	Ğ	6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5	6 6	6
7 8	7 8	7 8	7 Ω	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	6 7 8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
. 60	70	80	10	1321000	40	10	40	3 0	10	6 0	50

34 8691	347851	1346431	1345301	1343491	1342481	1340461		1337021	1335151	1333661	1331171
3	3	3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2\\3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	2 3	2 3
4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4	4	4	4	4
6	6	6	6	6	6	6	6	5 6	5 6	5 6	5 6
7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7	7	7	7	7	7	7
9	9	9	9	$\stackrel{\circ}{9}$	8 9	$\frac{8}{9}$	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9
700	60	40	10	50 0	90	70	50	3 0	60	70	80
348811	347911		1345401	1343581	1342741	1340601	1338471 2	1337121	1335521	1333871	1331331
2 3	2 3	2 3	2 3	$\begin{vmatrix} 2 \\ 3 \end{vmatrix}$	$\frac{2}{3}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$
4 5	4 5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
6	6	5 6	5 6	5 6	$\begin{bmatrix} 5 \\ 6 \end{bmatrix}$	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6
7 8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
9	$\begin{bmatrix} 8 \\ 9 \end{bmatrix}$	$\frac{8}{9}$	8	$\frac{8}{9}$	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9
20	20	50 0	10	90	50	10	80	30	30	80	40
349161 2			1345621	1343591	1342791	1341001	1338641	$\begin{array}{c} \textbf{1337191} \\ \textbf{2} \end{array}$	1335631	1334041	1331561
3	3	$\begin{array}{c c} 2 \\ 3 \end{array}$	$\frac{2}{3}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	2
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3 4
5 6	5	5	5	$\begin{bmatrix} 5 \\ 6 \end{bmatrix}$	5 6	5 6	5	5 6	5	5	5
7	7	7	7	7	7	7	$\frac{6}{7}$	7	$rac{6}{7}$	$rac{6}{7}$	6 7
8 9	8 9	8 9	8.	8 9	8	8	8	8	8	8	8
70	90	700	30	600	809	10	9 50	$\begin{array}{c} 9 \\ 200 \end{array}$	$\begin{smallmatrix} 9\\ 40\end{smallmatrix}$	9 5 0	9 70
349401		1346781	1345671	1344641	1342991	1341061	1338721	1337271	1336031	1334071	133 1581
2 3	3	$\begin{array}{c c} \cdot & 2 \\ 3 \end{array}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\frac{2}{3}$	2 3	2	2	2	2	2
4	4	4	4	4	3 4	ა 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4
5 6	5 6	5 6	5	5	5	5	5	5	5	5	5
7	7	7	7	$rac{6}{7}$	6 7	$\frac{6}{7}$	$\begin{array}{c} 6 \\ 7 \end{array}$	6 7	$\begin{array}{c} 6 \\ 7 \end{array}$	$oxed{6}{7}$	6 7
8	$\begin{bmatrix} 8 \\ 9 \end{bmatrix}$	8 9	8	8	8	8	8	8	8	8	. 8
10	20	90	$\begin{bmatrix} 9 \\ 80 \end{bmatrix}$	9 50	1 3430 00	9 70	9 3 0	80	9 40	9 80	9
1349431	1348081	1346801	1345811	1344741	1343221	1341221	1338901	1337771	1336241	1334591	90 1 3317 11
2	$\frac{2}{3}$	2 ,3	2 3	. 2	2	2	2	2	2	2	1331711
4	4	4	4	$\frac{3}{4}$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	3 4	3 4	3 4	$\frac{3}{4}$	3
: (5 6	5 6	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Ì	7	7	$\begin{bmatrix} 6 \\ 7 \end{bmatrix}$	$\frac{6}{7}$	6 7	$\frac{6}{7}$	6 7	6 7	$\frac{6}{7}$	$\frac{6}{7}$	6
8	8 9	8	s l	8	8	8	8	8	8	8	7 8
4(90	$\begin{bmatrix} 9 \\ 10 \end{bmatrix}$	$\begin{vmatrix} 9 \\ 20 \end{vmatrix}$	9 50	30	9 30	9	9 80	9	9	9
134 951	1348401	1346911	1345831	1345071	1343241	1341521	1330101	1995001	50	600	20
, ,	$\frac{2}{3}$	2	2 3	2 3	2	2 3	1339101 2 3	1337901	2	1334741 2 3	1332101 2 3
	4	$\begin{bmatrix} 3 \\ 4 \end{bmatrix}$	4	3 4	3 4	$\begin{array}{c c} 3 \\ 4 \end{array}$	3 4	3	3	3	3
2	$\begin{bmatrix} 5 \\ 6 \end{bmatrix}$	5	5	5	5	5.	5	4 5	1336451 2 3 4 5	4 5	4 5
ì	7	$\frac{6}{7}$	6 7	6 7	$\frac{6}{7}$	$\frac{6}{7}$	6 7	6 7	6 7	6	6
	8 9	8	8	8	8	8	8	8	8	7 8	7 8
2	10	$\begin{bmatrix} 9 \\ 20 \end{bmatrix}$	9 40	9 80	50	30	9	9	9 60	9	9
134966	134848[1346921	i	i	1	1341541	i	10 1337931		50	10
	$egin{array}{c} 2 \ 3 \end{array}$	2 3	2 3	2	2	2 3	2	2	1336551 2	1334801 2 3 4 5	1332221 2
	4	4	4	3 4	3 4	$\begin{vmatrix} 3 \\ 4 \end{vmatrix}$	3 4	3 4	3 4	3	3
	$\frac{5}{6}$	5	5	. 5	5	5	5	5	5	5	4 5
	7	6 7	6 7	6 7	$\frac{6}{7}$	6 7	6 7	6 7	6 7	6	6
	8	8	. 8	8	8	8	8	8	8	7 8	7 8
134966 7	90	30	9	60		9 50	9	9	9	9	9
134970	1348681	1347781	1346241	1345161	1343411	1342351	900 1340211	1338331	1336901	10	30
	2 3	2	2	3	1020411	1042301	2	1338331	1336901	1334891	1333191 2
	4	3 4	3 4	$\begin{vmatrix} 3 \\ 4 \end{vmatrix}$	3	3 4	3	3	3	3	2 3
	5	5	5	5	5	5	4 5	5	5	4 5	4
	6 7	6 7	$\frac{6}{7}$	6 7		6	6	6	6	6	5 6
	8	8	8	s	8	8	7 8	7 8	7 8	7	7
134970	90	90	50	70	9	9	9	9	9	8 9	· 8
• •	,	, 20	1 50	1 40		60 TITOLI E		40	1 10	1	200

$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1363031 2 3	1364261	1367141
3 3 3 3 3 3 3 3	3	2	1 2
	1	3	2
	4	4	4
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	6	5 6	5
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	7	7	7
8 8 8 8 8 8 8 8 8 9 <td>8 9</td> <td>8 9</td> <td>8</td>	8 9	8 9	8
50 40 60 10 20 10 90 80 60	40	70	50
1350091 1350771 1352721 1354551 1356011 1356831 1358941 1360481 1361931	1363121	1364331	1367371
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	2 3	$\begin{vmatrix} 2 \\ 3 \end{vmatrix}$	3
$egin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	4	4	4
5 5 5 5 5	5	5	5
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	6 7	6 7	7
8 8 8 8 8 8 8	8	8	! 8
$egin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	30	9	80
1350181 1351011 1352791 1354571 1356051 1357321 1359051 1361011 1362301	1363161	1365081	1367631
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	2	\downarrow 2	3
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	3 4	3 4	3
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	5	5	5
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	6 7	6 7	$\frac{6}{7}$
8 8 8 8 8 8 8 8	8	8	8
9 9 9 9 9 9 9 9	9	9	9
90 20 800 80 60 30 60 20 10 1350321 1351261 1353111 1354631 1356151 1357381 1359431 1361261 1362311	70 1363271	90 1365781	40 1367641
$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	1303271	1305781	1367641
3 3 3 3 3 3 3	3	3	3
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	4 5	5	4 5
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	6	6	6
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	7 8	7 8	7 8
$egin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	9	9	9
30 70 20 40 60 90 40 70 20	80	90	50
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{c} 1363381 \\ 2 \end{array}$	1 366 021	$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	3	3	3
$egin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	4	4 5	4 5
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	5 6	6	6
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	7	7	7
$egin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	8	8 9	8 9
40 90 70 30 200 80 80 10 10			
1350341 1351621 1353461 1355101 1356291 1358061 1359881 1361381 1362461			1367861
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3
$f{4} \ \ f{4} \ \ \ f{4} \ \ \ f{4} \ \ \ f{4} \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ $	4	4	4
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	5 6	5 6	3 4 5 6
$egin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	7	7	7
$egin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	8 9	8 9	8 9
50 30 70 10 300 70 90 90 70	10	30	70
1350391 1351911 1353671 1355211 1356461 1358491 1359941 1361451 1362781	1363631	1366681	1368011
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3 4
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 4 4 4 4 4 4 4 5 6 5 5 6 <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td>	4	4	4
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	5 6	5 6	5 6
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7	7	7
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	8 9	8	8
. 400 20 80 20 70 500 50 60 90	40	90	$\begin{smallmatrix} 9 \\ 20 \end{smallmatrix}$
1350591 1352041 1354481 1355231 1356661 1358811 1360091 1361571 1363021	1364111		1368091
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	2 3	2 3	$\frac{2}{3}$
$f 4 \mid \ 4$	4	4	4
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	5 6	5	5
$7 \mid 7 \mid$	7	6 7	6 7
8 8 8 8 8 8 8 8	8	8	8
$egin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	9 20	700	100

and draw and and											1000101
1368231	$\begin{array}{c} \textbf{1368881} \\ 2 \end{array}$	1369451 2	$\begin{array}{c c} 1370281 \\ \hline 2 \end{array}$	1371221 2	$\begin{array}{c c} 1373421 \\ 2 \end{array}$	137446t 2	1375081 2	1376401 2 3	1877811	1378591 2	1379401
3 4	3 4	$\begin{array}{c} \bar{3} \\ 4 \end{array}$	$\begin{array}{c} \bar{3} \\ 4 \end{array}$	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4
5	5	5	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6
6 7	· 6	6 7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8 9	$\frac{8}{9}$	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	9
40 1 36 8281	90 1 369 041	60 1 3694 91	90 1 37 0721	30 1 37 1371	30 1 373 691	70 1 3745 01	90 1 37533 1	10 1 376 591	20 1 3778 51	600 1378641	$10 \\ 1379761$
2	2	2	2 3	2	2	2	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$
3 4	3 4	$\frac{3}{4}$	4	3 4	4	4	4 -	4	4	, 4	4
5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	6
. 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	$\begin{bmatrix} 7 \\ 8 \end{bmatrix}$	7 8	7 8
. 9	9	9	9	9	9 700	9 10	9 4 0	9 600	9 60	9 50	9 70
90 136 8501	50 1 369 101	500 1369601	1370741	80 1 3724 21	1373 901	1374681	1375721	1376941	1377891	1378761	$1379961 \\ 2$
$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	2 3	2 3	3	2 3	2 3	$\begin{array}{c c} 2 \\ 3 \end{array}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	3
4	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5
6	6 7	6 7	6 7	6	6	6 7	$\frac{6}{7}$	6 7	6 7	$\frac{6}{7}$	6 7
8	8	8	8	8	8	8	8	8 9	8 9	8 9	8 9
9 10	9 10	9 10	9 50	$\frac{9}{30}$	10	9 90	9 30	50	900	70	70
1368651 2	1369251 2	1369721 2	1370791 2	1372591 2	1373961 2	$\begin{array}{c} 1374691 \\ 2 \end{array}$	$\begin{array}{c} \textbf{1375771} \\ 2 \end{array}$	$\begin{array}{c} \textbf{1377261} \\ \textbf{2} \end{array}$	$\begin{array}{c} \textbf{1377921} \\ \textbf{2} \end{array}$	1379281 2	_
3 4	3 4	3 4	3 4	3	3 4	3 4	3 4	3 4	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	_
5	5	5	5	5	5	$\hat{5}$	5	5 6	5 6	5 6	_
6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	7	7	7	7	7 8	
$\frac{8}{9}$	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8	8 9	8 9	8 9	9	
60 136 8711	60 1369341	30 1370121	800 1370851	600 1373221	70 1374191	700 1374701	80 1376271	70 1 3772 81	30 1 3784 81	90 1 37934 1	=
2	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	$\frac{2}{3}$	2 3	3	$rac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	_
$\frac{3}{4}$	4	4	4	4	. 4	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	
5 6	5 6	5	5 6	5 6	5 6	6	6	6	6 7	6 7	<u> </u>
7 8	7 8	$\begin{bmatrix} 7\\8 \end{bmatrix}$	7 8	7 8	8	8	8	8	8	8	_
9 2 0	9 50	9 30	9 60	9 30	200	10	9 80	90	90	9 50	=
20	, 00		TITOLI DI		IGAZION:	I (L. 2500) - (1ª Em	issione).			
261	791	1101		2301 2	297 1	3431 2	4511 2	5721 2	6681	7071	7671
2 3	2 3	3	1791 2 3	3	3	3	3	3	3	3	3
4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	5	4 5	. 4 5	4 5	4 5	5	5
6 7	6 7	6.7	6 7	$\frac{6}{7}$	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	7
8	8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9
$\frac{9}{70}$	800	10	800	10	80	40	20 51 61	30 584 1	90 69 11	80 7171	80 7751
481 2	981	1271 2 3	2261 2 3	2311 2	3201 2 3	3841 2	2	2	2 3	2 3	2
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	4	4	4
5	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	6	5 6	6
6 7	7	7	7	8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8
8 9	8 9	8 9	8 9	9	9	9 50	9 70	9 50	9 20	9 80	9 60
90 5 11	90 9 91	80 1751	70 22 91	20 263 1	3271	4111	5321	6421	6941	7491	8121
2 3	2 3	$\frac{2}{3}$	2291 2 3	3	3	3	3	2 3	$\frac{2}{3}$	3	3
4	4	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	5	4 5	5
5 6	5 6	6	6 7	6 7	$\frac{6}{7}$	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	$\frac{6}{7}$
7 8	8	8	8	8	8	8	8 9	$\frac{8}{9}$	8 9	8 9	7671 2 3 4 5 6 7 8 9 80 7751 2 3 4 5 6 7 8 9 80 8121 2 3 4 5 6 7 8 9 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80
9 2 0	1000	60	800	9 4 0	80	20	30	30		500	30
				TITOLI	UNITARI	E QUIN	TUPLI				

		-									
8171	10041	11761	12991	14431	16281	18991	19611	21161	2 1821	23741	25181
2	2	2	2	2	2	2	2	21101	2	2	
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	2 3 4 5 6 7 8
5	5	5	5	5	4 5	5	. 5	5	5	5	5
6 7 8	6 7	$\frac{6}{7}$	6 7	6 7	6	6	6	6 7	6 7	6 7	6
8	8	8	8	8	7	7 8	7 8	8	8	8	8
9	9 50	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9 0
80 8211	10491	70 11871	13000 13561	40	90	19000 19241	20	70	80	50	25191
2	2 $ $	2	2	$\begin{array}{c} \textbf{145}81 \\ 2 \end{array}$	16341	2	19891 2	21171 2	21831 2	237 51 2	20181
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3	3	3	3	3	3 4	2 3 4 5 6 7
5	5	. 5	5	5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	5	5
6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6	6 7	6 7	6 7	6
8	8	8	8	8	8.	8	8	8	8	8	. 8
9 20	5 00	9 8 0	9 70	9 9	9	9 50	900	80 80	9 40	60 60	9 2 00
85 31	10561	12101	13731	14601	50 16701	192 91	20181	21181	21961	23761	25401
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
3 4	3 4	3 4	,3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	$\begin{bmatrix} 3 \\ 4 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 3 \\ 4 \end{bmatrix}$	2 3 4 5 6 7 8
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5 6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	$\frac{6}{7}$	6 7	6 7	6 7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
9 40	9 7 0	10	9 4 0	9 10	9	8 00	90	90	9 70	9 70	9 10
8711	10691	12161	13751	15121	17061	19301	20191	21191	21971	23771	25411
2	2	2	2	2	$\begin{bmatrix} 2 \\ 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2	2	2	2	2	
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	$\begin{bmatrix} 3 \\ 4 \end{bmatrix}$	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3
4 5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2 3 4 5 6 7
6 7	6 7	6 7	$\begin{array}{c c}6\\7\end{array}$	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	$\frac{6}{7}$
8	8	8	8	8	8	8	8	. 8	8	8	8
9 20	700	9 70	60	9 3 0	9 70	9	200	9 2 00	9 80	80	9 20
8931	10761	124 01	13761	153 01	17401	19341	20361	21301	23 021	23921	27161
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
3 4	$\begin{bmatrix} 3 \\ 4 \end{bmatrix}$	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3	3 4	2 3 4 5 6 7
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6 7	6 7	$\begin{bmatrix} 6 \\ 7 \end{bmatrix}$	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	. 6 7
8 9	8 9	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
. 40	70	9 10	70	9	10	9 50	70	10	30	30	9 70
9051	10 851	12421	13 911	15571	17531	19531	20371	21311	23031	23 931	27171
2 3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	2	2 3	2	2	2
4	4	4	4	4	4	4	3 4	4	3 4	3 4	3 4
5	5 6	5 6	5 6	5 6	5	5 6	5 6	5 6	5	5	5
7	7	7	7	7	7	7	7	7	6 7	6 7	6 7
4 5 6 7 8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8	27171 2 3 4 4 5 6 7 8 9
60	60	30	20	80	40	40	80	20	40	9 40	80
9821 2	1137 ₁	12611	14211	15841	18451	19581	21041	21741	23301	24 921	27761
2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\frac{2}{3}$	3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	27761 2 3 4 5 6 7 8 9
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
4 5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5	5 6	5 6	5 6	5 8
7	7	7	7	7	7	6 7	6 7	7	7	7	7
8	8 9	8 9	8 9	8 9	$\frac{8}{9}$	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8
30	80	20	20	50	60	90	50	50	10	30	70
9911	11691	12721	14391 2	16271	18811	19591	21051 2 3	21751	23311	24931	27771 2 3 4 5 6 7 8 9
$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \\ 4 \end{bmatrix}$	3	3	3	2 3	3	3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\frac{2}{3}$
4 5	5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4	4	4	4	4
6	6	6	6	6	6	6	5 6 7	5 6	5 6	5 6	ь 6
7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7	7	7	7
9	9	9	9	9	9	9	9	8 9	8 9	8 9	8 9
20	700	30	400	80	20 l	600	60	60 i	20 l	40	80

TITOLI QUINTUPLI

	Muppleme										
2 8321 2	28331	28921	28931	28961 2	28971	_	=			_	
3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5			_	_	_	_
6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	_	_		_		
8 9 80	8 9 40	8 9 3 0	8 9 40	8 9 70	8 9 80		=		=	=	
00 1	10 1	• • •	•		(2ª Emissio	-			40101	40007.1	40551
29251 2 3	$\begin{bmatrix} 31151 \\ 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	33891 2 3	34621	35371 2 3	36931 2 3	$ \begin{array}{c c} 38511 \\ 2 \\ 3 \end{array} $	39311 2 3	$\begin{array}{c c} 40661 \\ \hline 2 \\ 3 \end{array}$	$\begin{array}{c c}42181\\2\\3\end{array}$	43021 2 3	$\begin{array}{c} \textbf{43751} \\ 2 \\ 3 \end{array}$
4 5	4 5	3 4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5 6	4 5 6
6 7 8	6 7 8	6 7 8	$\begin{bmatrix} 6 \\ 7 \\ 8 \end{bmatrix}$	6 7 8	6 7 8	6 7 8	6 7 8	6 7 8	. 6 7 8	7 8	7 8
9 60	- 9 60	9 900	9 30	9 80	9 40	20	9 20 39361	$ \begin{array}{c c} & 9 \\ & 70 \\ & 40901 \end{array} $	9 90 42361	9 30 43031	9 60 4423 1
20381 2 3	32041 2 3	33981 2 3	34631 2 3	35481 2 3	37191 2 3	38521 2 3	35301	2 3	3	2 3	2 3
4 5	4 5	4 5	4 5	4. 5	4 5 6	4 5 6	4 5 6	$\begin{bmatrix} 4 \\ 5 \\ 6 \end{bmatrix}$	4 5 6	4 5 6	4 5 6
6 7 8	6 7 8	$\begin{bmatrix} 6 \\ 7 \\ 8 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 6\\7\\8 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 6 \\ 7 \\ 8 \end{bmatrix}$	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	6 7 8
9 90	9 50 32 051	90	9 40 3 4671	9 90 3 5881	9 200 3 7431	30 38631	$egin{array}{c c} 9 \\ 70 \\ 39511 \\ \end{array}$	9 10 41111	9 70 423 71	9 40 43131	$\begin{array}{c} 9 \\ 40 \\ 44251 \end{array}$
29731 2 3	2 3	34141 2 3	3	2 3	2 3	2 3	3	2 3	2 3	2 3 4	$\frac{2}{3}$
4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	5 6	4 5 6
7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	8	7 8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9
9 - 40 29 801	9 60 82 191	9 50 8423 1	9 80 34 761	9 90 3 6151	9 40 37 521	9 40 39101	20 39591	20 41151	80 424 61	40 43401	60 442 61
$\frac{2}{3}$	2 3	$egin{array}{c} 2 \ 3 \end{array}$	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3 4	2 3 4	2 3 4	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \\ 4 \end{bmatrix}$	$\begin{array}{c} 2 \\ 3 \\ 4 \end{array}$
4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	4 5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	2 3 4 5 6 7 8
6 7 8	7 8	8	7 8	7 8 9	7 8 9	· 8	7 8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9	
9 10 8 0391 2	200 32 931	9 40 34 361	9 70 8 5131	60 86 261	30 37 531	39161	600 39941	60 41241	70 42 661	10 434 11	70 44401
3	2 3	2 3 4	2 3 4	2 3 4	2 3 4	$\begin{bmatrix} 2\\3\\4 \end{bmatrix}$	2 3 4	2 3 4	2 3 4	2 3 4	2 3 4
4 5 6	5 6	5 6	5 6 7	5 6	. 5 6	5 6	5 6	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7
7 8 9	7 8 9	7 8 9	8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9	7 8 9	8 9	8 9	8 9	8
400 3 0891 2 3	40 32 961	70 34 491	40 35191 2	70 8 6551	40 37 571	70 8924 1	40281 2	50 41861 2	70 42701 2	20 434 31 2	$\begin{array}{c} 10 \\ 44701 \\ 2 \end{array}$
2 3 4	2 3 4	2 3 4	3 4	2 3 4	2 3 4	2 3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4
5 6	5	5 6	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7
7 8 9	7 8 9	7 8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8	8 9
900 81 051 2	70 23211	500 84581	200 3 5331 2	86741 2	80 87951 2	50 39281 2	90 40581 2	70 42 161 2	10 42 821 2	40 43 581 2	44901 2
3 4	2 3 4	2 3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4 5	3 4 5	3 4 5	3 4 5	8 4
5 6 7	5 6 7	5 6 7	5 6 7	6 7	5 6 7	б 6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	67
8	8 9	8 9	8 9 40	8 9 50	8 9 60	8 9 9 0	8 9 90	8 9 70	8 9 80	8 9 90	70 44401 2 3 4 5 6 7 8 9 10 44701 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 44701 2 3 4 5 6 7 8 9 10 44701 2 3 4 4 5 6 7 8 9 10 10 4 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
60	1 20	90	1 50	. •	,	,				,	-

TITOLI QUINTUPLI

45211 2 3 4	47171 2 3 4	48141 2 3 4	48851 2 3 4	50751 2 3 4	51771 2 3 4	52241 2 3 4	53081 2 3 4	54301 2 3 4	55741 2 3 4	56221 2 3 4	57861 2 3 4
5 6 7 8 9 20 45581 2 3 4 5 6 7	5 6 7 8 9 80 47181 2 3 4 5 6	5 6 7 8 9 50 48361 2 3 4 5 6	5 6 7 8 9 60 49011 2 3 4 5 6	5 6 7 8 9 60 50841 2 3 4 5 6 6 7	5 6 7 8 9 51791 2 3 4 5	5 6 7 8 9 50 52331 2 3 4 5	5 6 7 8 9 90 53171 2 3 4 5 6	5 6 7 8 9 10 54621 2 3 4 5	5 6 7 8 9 50 55821 2 3 4 5	5 6 7 8 9 30 56531 2 3 4 5	5 6 7 8 9 70 58621 2 3
90 46241 2 3 4 5 6	990 47381 23 4 . 5	70 70 48471 2 3 4 5 6	20 49251 2 3 4 5 6	50 51041 2 3 4 5 6	8 9 800 51861 2 3 4 5 6 7	7 8 9 40 52641 2 3 4 5	7 8 9 80 53191 2 3 4 5	7 8 9 30 55091 2 3 4 5	7 8 9 30 56041 2 3 4 5	7 8 9 40 56731 2 3 4 5 6 7	5 6 7 8 9 30 58771 2 3 4 5 6
8 9 50 46341 2 3 4 5 6 7	8 9 90 47521 2 3 4 5 6 7	8 9 80 48561 2 3 4 5 6 7	8 9 60 49501 2 3 4 5 6 7	50 51171 2 3 4 5 6 7	8 9 70 52031 2 3 4 5 6 7	50 52861 2 3 4 5 6	8 9 200 53451 2 3 4 5 6 7	8 9 100 55221 2 3 4 5 6 7	50 56131 2 3 4 5 6 7	8 9 40 56981 2 3 4 5 6 7	89 80 — — — — —
8 9 50 46661 2 3 4 5 6 7 8 9	8 9 30 47581 2 2 3 4 5 6 7 8 9	8 9 70 48841 2 3 4 5 6 7 8	8 9 10 50581 2 2 3 4 5 6 7 8 9	8 9 80 51371 2 3 4 5 6 7 8	8 9 40 52131 2 3 4 5 6 7 8 9	52891 2 3 4 5 6 7 8	8 9 60 54101 2 3 4 5 6 7 8	8 9 30 55571 2 3 4 5 6 7 8 9	8 9 40 56201 2 3 4 5 6 7 8 9	8 9 90 57051 2 3 4 5 6 7 8 9	
70	90	50	50	80	40	900	10	80	10	60	
71 2 3 4 5 6 7 8 9 80 131 2 3 4 5 6 7 8 9 40 421 2 3 4 5 6 7 8 9 4 9 1 8 9 1 8 9 1 8 9 1 8 9 1 8 9 1 8 9 1 8 9 1 8 9 1 8 9 1 8 9 1 8 9 1 8 9 1 8 9 1 8 9 1 8 9 1 8 1 8	691 2 3 4 5 6 7 8 9 700 731 2 3 4 5 6 7 8 9 40 1071 2 3 4 5 6 7 8 9 9 1071 1071 1071 1071 1071 1071 1071	1091 2 3 4 5 6 7 8 9 20 1621 2 3 4 5 6 7 8 9 20 1621 2 3 4 5 6 7 8 9 30	TOLI DI 1751 2 3 4 5 6 7 8 9 50 1951 2 3 4 5 6 6 7 8 9 60 1951 2 3 4 5 6 6 7 8 9 60 1951 2 3 4 5 6 6 7 8 9 60 1951 2 3 4 5 6 6 7 8 9 60 1951 2 3 4 5 6 6 7 8 9 60 1951 2 3 4 5 6 6 7 8 9 60 1951 2 3 6 6 7 8 9 6 6 6 7 8 9 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 6 6 6 6 6 7 8 9 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	2021 2 3 4 5 6 7 8 9 300 2291 2 3 4 5 6 7 8 9 300 2311 2 3 4 5 6 7 8 9 20	2401 2 3 4 5 6 7 8 9 40 2791 2 3 4 5 6 7 8 9 800	3281 2 3 4 5 6 7 8 9 9 3531 2 3 4 5 6 7 8 9 40 3741 2 3 4 5 6 7 8 9 50 50	3821 3821 2 3 4 5 6 7 8 9 30 4281 2 3 4 5 6 7 8 9 90 4411 2 3 4 5 6 7 8 9 90 4411 2 3	100 4701 2 3 4 5 6 7 8 9 40 5421 2 3 4 5 6 7 8 9 30 5 6 7 8 9 30	5451 2 3 4 5 6 7 8 9 60 5851 2 3 4 5 6 7 8 9 60 6231 2 3 4 5 6 7 8 9	6521 2 3 4 5 6 7 8 9 30 6931 2 3 4 5 6 7 8. 9 40 7161 2 3 4 5 6 7	7531 2 3 4 5 6 7 8 9 40 7541 2 3 4 5 6 7 8 9 9 40 7541 2 3 4 5 6 7 8 9 9 8 9 9 9 9 9 9 9 9 8 9 9 9 8 9

TITULI QUINTUPLI E DECUPLI

8471	10601	11431	12741	13851	15321	16891	18811	20361	21691	23041	23951
2 3	3	3	2 3	3	2 3	2 3	3	$\begin{vmatrix} 2\\3 \end{vmatrix}$	2 3	3	2 3 4
4 5	4 5	4 5	4 5	5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	5
6	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	67
7 8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8 9	8
9 80	10	9 40	9 50	6 0	9 3 0	900	9 20	70	700	50	60 60
8511	10661	11571	12951	13871	15351	17191	18871	20541	21781	23281	24081
2 3	3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	3	3	2
4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5
6 7	6	6	6	6 7	6 7	6	6 7	6 7	6 7	6 7	67
7 8 9	7 8	7 8	7 8	8	8	8	8	8	8	8	9
9 20	9 70	80	60	9 80	60	200	80	50	90	90	90
8591	10671	11771	13121	13891	15531	17401	18981	20591	21821	23291	24111
2 3	2	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2\\3 \end{bmatrix}$	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	3	3	2 3	3	$\begin{bmatrix} 2\\3 \end{bmatrix}$	2
4	4	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5
6	5 6	6	6	6	6	6	6	6 7	6 7	6 7	ě
5 6 7 8 9	7 8	7 8	8	7	7 8	7 8	7 8	8	8	8	8
600	9 80	80	30	900	9 40	10	90	600	9 30	300	20 20
	11031	11871	13201	14101	15541	17461	19341	20601	21881	23401	24231
8981 2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	$\begin{vmatrix} 2 \\ 3 \end{vmatrix}$	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2\\3 \end{bmatrix}$	2
4 5	4	4	4	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4
5 6 7	5 6	5 6	5 6	6	6	6	6	6	6	6 7	(
$\begin{bmatrix} 7 \\ 8 \end{bmatrix}$	7	7 8	7	7 8	7 8	7 8	8	7 8	7 8	8	8
9 90	9 40	9 80	9	9 10	9 50	9 70	9 50	9 10 *	90	9 10	4 (
9131	11091	11901	13421	14441	15991	17601	19371	20621	21911	23651	2433
2 3	2 3	$\frac{2}{3}$	2 3	2 3	2 3	$\begin{vmatrix} 2 \\ 3 \end{vmatrix}$	$\begin{vmatrix} 2\\3 \end{vmatrix}$	3	2 3	2 3	:
4	4	4	4	4	4	4	4 5	. 4	4 5	4 5	•
5 6	5 6	5· 6	5 6	5 6	5 6	5 6	6	6	6	6	4
7 8	7	7 8	7 8	7 8	7 8	7	7 8	7 8	7 8	7	
9	9	9	30	9 50	16000	10	9 80	9 30	9 2 0	60	· 40
9181	100 11261	12091	13441	15111	16491	17841	19711	20631	22511	23771	2483
9181	2	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2\\3 \end{bmatrix}$	2 3	4
3 4	3 4	4	4	4	4	4	4	4	4	4 5	•
5 6	5 6	5	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	6	,
. 7 8	7 8	7 8	7 8	7	7 8	7 8	7 8	7	7 8	7 8	
9	9	9	9	9	9	9	9 20	9 40	9 20	9 80	4
90	70 11391	100 12501	50 13561	20 15181	500 16561	50 18311	1990'	21041	22601	23921	2513
9451 2 3	11321 2	12501 2 3	13561 2 3	2 3	16561 2 3	2 3	2 3	3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	
4	3 4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	
7	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	
8 9	9	9	9	9	9	9	9	9 50	9	9 30	2513
60 10591	30 11371	10 12551	70 13 841	90 15301	70 16731	20 18691	10 2005 1	21351	22631	23931	25 58
10591 2	2	2	2	2	2 3	2 3	2 3	3	3	2 3	
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	. 4	4	4	4	4	4	
5 6	5 6	5	5 6	5 6	5 6	5 6	. 6	5 6	5 6	5 6	
7	7	7	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	
8 9	8 9	8 9	9	9	9	9	9	9	9	9	2558
600	80	60		10	40 [ITOLI D]	700 ECUDIT		. 60	-	. 420	· '

257 51	27861	30291	33341	34871	37981	89671	41121 1	41881	44111]	44811	45851
2 3	$\begin{bmatrix} 2\\ 3 \end{bmatrix}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	2 3	2 3	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{2}$	$\frac{2}{2}$	2	2	2
4	4	4	4	4	4	4	3 4	3 4	3	3	2 3 4 5
5 e	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6 7	6 7	$\begin{array}{c c} 6 \\ 7 \end{array}$	$\begin{bmatrix} 6 \\ 7 \end{bmatrix}$	$\frac{6}{7}$	$\frac{6}{7}$	$\frac{6}{7}$	$\frac{6}{7}$	$\begin{bmatrix} 6 \\ 7 \end{bmatrix}$	6 7	6 7	6_7
8	8	8.	8	8	8	8	8	8	8	8	8 9
9 60	70	9 3 00	50 50	03 03	90	9 80	30	80 60	9 20	9 20	60 9
	28471	80511	33 521	34 951	3 8051	39781	41391	42071	44121	44881	46 031
25 841	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	$\begin{array}{c} 3 \\ 4 \end{array}$	3 4	3 4	3 4	3	3	2 3 4 5
5	5	5	5	5	5	5	$\frac{2}{5}$	5	4 5	5	4 5
6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	$\begin{bmatrix} 6 \\ 7 \end{bmatrix}$	6 7	6 7	$\frac{6}{7}$	6	6 7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	$\begin{bmatrix} 7 \\ 8 \end{bmatrix}$	8
9 50	9 8 0	9 2 0	9 3 0	60 60	9	9	9	9	9	9	9
25 851	287 01	31241	33601	3 5871	60 3 8111	90 3 9831	400 41511	80 42 151	30	90	40
2	2	2	2	2	2	2	2	2	44181	44951 2	46261 2
. 3 . 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3	3	3	3	3	3	. 3
5	5	5	5	5	4 5	4 5	4 5	4 5	5	4 5	. 4 5
$\frac{6}{7}$	$\begin{bmatrix} & & 6 \\ 7 \end{bmatrix}$	$\frac{6}{7}$	6 7	6	6	6	6	6	6	6	6
8	8	8	8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	$\begin{bmatrix} 7 \\ 8 \end{bmatrix}$	7 8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	8
60 2 6131	10 28 891	50	10 33 821	80	20	40	20	60	90	60	70
20131	20001	31851 2	20021	36051 2	3 8911 2	39971 2	41601 2	42 321	44341	44991 2	46231 2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4 5	5	5	4 5	4 5	4 5	4 5	5	4 5	4 5	4 5	4 5 6 7
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7 8	7 8	7 8	$\begin{bmatrix} 7 \\ 8 \end{bmatrix}$	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7	7 8
9	9	9	9	9	9	9	. 9	9	9	9	9
40	900	60	30	60	20	80	10	30	50	45000	60
263 01 2	28921 2	32 271 2	33 861 2	36121 2	88961 2	40251	41701 2	42 421 2	44441	45071 2	48531 2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4 5	4 5	4 5	5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	5	4 5	4. 5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6 7
7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	. 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10	30	80	70	30	70	60	10	30	50	80	40
26631 2	29 251 2	823 31 2	33 911 2	\$6251 2 3 4	39111 2 3	40631	41741	42771	44531 2	45 101 2	46641
3	3	3	3	3	3	2 3	2 3	2 3	3	3	3
4 5	4 5	4 5	5	4 5	4 5	4 5	4 5.	4 5	5	5	4
6	6	6	6	5 6	6 7	6	6	6	6	6	6
5 6 7 8	. 7	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	46641 2 3 4 5 6 7 8 9
9	9	9	9	8 9	9	9	9	9	9	9	9
40	60	40	20	60	20	40	50	80	40	10	
26711 2	29711 2 3	827 41 2	34031 2	36871 2	89221 2 3 4	40651 2 3	41751 2	42851 2	44631 2	45541 2	46 761
3	3	3	3	2 3	3	3	3.	3	3	3	3
4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	5	4 5	5	4 5	5	4 5	4
5 6 7	6	6	6	5 6	5 6 7	6 7	6	6	6	6	6
8	7 8	7 8	7 8	7 8	8	8	7 8	7 8	7 8	7 8	7
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	46761 2 3 4 5 6 7 8
20	20	50	40	80	30	60	60	60	40	50	70
27381 2 3	80 181 2 3	32 841 2	84 051 2	37 911 2	89421 2 3 4 5	41041 2	41801 2	43401 2	44731	45741 2	46881 2 3 4 5 6 7 8 9
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
5	4 5	4 5	4 5	4 5	4	4 5	4 5	4 5	5	4 5	4
6 7	6	6	6	6	0 1	6	6	6	6	6	6
8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7	7
8 9	8 9	9	9	9	9	9	9 [9	9	8 9	ð
90	90	50	60 [20	80 l	80 (10 [10	40 (50	90

47141	49221	50741	5 2161	53 701	54 921 ₁	56271	58841	60241 }	62 221	633 51	64631
2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3
4	4	4	4	4	4	3 4	4	4	4	4	4
5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6
7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7	7	7	7	7 \	7	7
9	9	9	9	9	8 9	8 9	8	8 9	8 9	8 9	8 9
50 47041	30	50	70	10	30	80	50	50	30	60	40
47341 2	49471 2	5 0911	52 281	53711	55091 2	56741 2	5 9051	• 60391 2	62721 2	63501 2	$\begin{array}{c} \textbf{64741} \\ \textbf{2} \end{array}$
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3	3 4	3 4	$\begin{array}{c} 2\\3\\4\end{array}$
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	. 6
8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8	8 9	8	8 9	8	8	8
50	80	20	90	20	100	50	60	400	80 30	10	9 50
47641	494 81	5 1051	524 61	53741	55201	57131	59121	60871	62731	64031	64791
$\frac{2}{3}$	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\frac{2}{3}$	2 3	2 3	2 3	3	$\frac{2}{3}$
4 5	4 5	4 5	4 5	. 4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	á	ŧ 5
6	6	6	6	6	6	6	6	6 [6 {	6	6
7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8
9 50	9 90	9 60	70	9 50	9 10	9 40	9 30	9 80	9 40	9 40	8 9 800
48011	49551	5 1291	526 51	54 421	5 5641	5783 1	5 9251	61301	62801	64141	84941
2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	2	2	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2	2	2 3
4	4	4	4	3 4	3 4	4	4	4	3 4	3 4	4
5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6 7
7	7	7	7	7	7	. 7	7	7	7	7	7
8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9 50
20	60	300	60	3 0	50	40	60	10	10	50	50
48041 2	496 01 2	51 671 2	52 751 2	5 4631 2	5 5691 2	58311 2	5 9271	61321 2	62861 2	64271	_
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3	3	3	3 4	3 4	3 4	
5	5	5	5	5	4 5	4 5	4 5	5	5	5	=
6 7	6 7	$\begin{bmatrix} 6 \\ 7 \end{bmatrix}$	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6	6 7	
8 9	8 9	8	8	8	8	8	8 9	8 9	8	8	-
50	10	80	60	40	700	20	80	30	70	80	_
48821	49 871 2	51981	52941	5 4651	55701 2 3	58361	59471	61351	62901	64291	
2 3	3	2 3	2 3	2 3	$\frac{2}{3}$	2 3	3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	_
4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	_
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	_
7 8	7 8	7 8	7 8	· 7 8	7 8	7 8	7 8	7	7 8	7 8	
9 30	9 8 0	9 90	9 50	9 60	9 10	9 70	9 80	9 60	9 10	9 300	
48971	499 01	52071	53311	54731		5 8491	59921	61791	63011	64381	_
$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	55801 2 3	2 3	2 3	2 3	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	_
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
5 6 7	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	
7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	
9	9	9	9	9	9	9	9	9.	9	'9	_
80 49 211	10 80561	80 52 091	20 5344 1	40 5 4911	10 55 851	500 5876 1	30 60051	800 . 61 851	20 63251	90 64 581	_
2	5 0561	2	2	2	2	3	2	2	2	04081 2 3	
3	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	_
4 5	5	5 6	5 6	5 6	5 6	5	5	5 6	5 6	5 [
6 7	6 7	7	7	7	7	7	7	7	7	6 7	
7 8 9 20	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9 90	_
20	l 70 l	100	50	20	60	70	60	60	60 l	90	

Second S											9	
8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	2	2	2	2	2	2	2	96661	98501	100171	101081	102151 2
Second S	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4		4
To To To To To To To To	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		5
8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
40								9	9	9	9	9
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	40	40	1			i i		. 1	į .			
3	85271 2			91191	2	2	2	2	2	2	2	2
The color of the	3	3		3	3		3 4	3 4	3 4			3 4
S	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
Second S		7	7	7	7	" 7	7	7	7	7	7	· 7
Second S		- 1						9	9	9	9	9
3	80	20	l.			1		I .	1	1		
Total Property	85291 2					2	2	2	2	2	2	2
5	3	.3						3 4				
8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	5	5	5	5	5	5	5	5	5			5 6
Second S	6 7	7	7	7	7	7	7	7]	7	7	7	7
85621 88271 90521 91351 92781 94581 96131 97411 98891 100531 101341 123					9	9	9	9	9	9	9	9
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	300	1 1		1	ľ	II			I .		I	
4	85621 2			91351	2	2	2]	2	2	2	2	2
5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 6 7	3	3						3 4				4
1	5	5	5.	5	5	5	5	5				5 6
\$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc	7	7	7	7	7	7	7 [7	7	7	7	
8051 88711 90541 91381 92901 94811 96261 97551 99451 100791 101601 103610 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2							9	9	9	9	9	9
Solution 30	I I	- 1	1	1		1	1		I			
3 3 3 3 3 3 3 4 5 6	86051 2				2	2	2	2	2	2	2	2
6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	3	3								4	4	4
67 7	5	5	5	5	5							6
9 9	7	7	7	7	7	7	7	7	7			. 7 8
86301 89061 90661 91601 92911 94881 96581 97861 99031 100941 101671 103721 2 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	8 9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9		1	4					t .	l l			103721
9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 3	2
9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9			3 4	4	4		4	4	4	4	4	4
9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	5	5	5	5	5				6	6	6	6
9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	7	7	7		7	7	7					7 8
86321 89371 90801 91671 93341 95031 96601 98011 99741 100951 101921 103851 2	9	9	9	9	9	9	9	.9	9	9		30
86761 89391 91011 92081 93361 95491 96621 98351 99841 101061 102081 104121 2 2 2 2 2 2 2 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4						I		i i		100951	101921	103851
86761 89391 91011 92081 93361 95491 96621 98351 99841 101061 102081 104121 2 2 2 2 2 2 2 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 3		2 3
86761 89391 91011 92081 93361 95491 96621 98351 99841 101061 102081 104121 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4 5
86761 89391 91011 92081 93361 95491 96621 98351 99841 101061 102081 104121 2 2 2 2 2 2 2 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4	5 6		5 6	5 6	6	6	6	6	6	6	6	6
86761 89391 91011 92081 93361 95491 96621 98351 99841 101061 102081 104121 2 2 2 2 2 2 2 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4	7	7	7	7 8	7 8		7 8	8	8	8	8	8
86761 89391 91011 92081 93361 95491 96621 98351 99841 101061 102081 104121 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 4	9	9	9	9	9	9	9	9				60
30		1 1			93361	95491	96621	98351	99841	101061	102081	104121
3 3 4 4 4 4 4 4 4 4	2	2	2	2	2 3	2	2	2	2	3	3	3
5 5 5 6 6 6 6 6 6 6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5
7 7 7 7 7 7 7 8 8 8	5 6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6 7
9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	7 2	7				8	8	8	8	8	8	8
TITOLI DECUPLI	9	9	9	9		9					1	30
	10	. +00	, 20		•					,		

104481 2	106011	108491	110701	112211	112791	113901	115311	116351	117691	119811	121891
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	2 3 4	2 3 4	2 3 4	2 3 4	2 3 4
- 5 6	5 6	5 6	5	5 6	5	5	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6
7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8
9 90	9 20	500	9	20	800	9	9 20	9 60	9 7 00	9 20	900
104571	106121	109231	110871	112261	112811	114031	115511	116981	118061	119921	122481
$\frac{2}{3}$	3	3	3	2 3	2 3	3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3
4 5	5	5	4 5	4 5	5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5
6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7
	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8
8) 104901	30 106211	40 109431	80 110911	70 112421	20 112851	40 114291	20 115601	90 117091	70 118231	30 120051	90 122731
2 3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3
4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5
6 7	6 7	6 7	6 7	$\frac{6}{7}$	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7
8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8	8 9	8 9	8
10 105181	20 106241	40 109851	20 111161	30 112521	60 11 32 81	300 114541	10 115611	100	40	60	40
2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	113261 2 3	2 3	113611 2 3	117181 2 3	118281 2 3	120191 2	123091 2 3
4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4 5	4	3 4 5	4
6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	· 6 7	6 7	5 6 7
8	8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8	8
90	50	60	70	30	90	50	20	90	90	200	9 100
105371	106721 2	109931	111331	$\begin{array}{c c} 112561 \\ 2 \end{array}$	113321 2	$\begin{array}{c c} 114741 \\ 2 \end{array}$	115801 2	117201	118491 2	120281 2	$123441 \\ 2 \\ 3$
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	4
5 · 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6
8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8
80 80	30	9 40	70	9 70	30 30	9 50	9 10	10	500	90	9 50
105541 2	106811	110081	111641	112601	$\begin{array}{c c} 113381 \\ 2 \end{array}$	114751	115971	117291	119251 2	120351	123541
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \\ 4 \end{bmatrix}$	2 3 4	2 3 4	3 4	3 4	3 4
5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	. 6	5	5	2 3 4 5 6 7 8
7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8
9 50	9 20	9 90	9 50	9 10	9 90	9 60	80	300	60	60	9 50
105631	106831	110231	111701	112631	113601	114981	116211	117461 2	119421	120451	123911
3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	$\begin{bmatrix} 2\\3\\4 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2\\3\\4 \end{bmatrix}$	3 4	3 4	3	2 3	3
4 5 6 7	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5	5	5 6	4 5 6	5	5 6
7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	7 8	6 7 8	6 7 8	7	7	6 7	7
9 40	9 40	9 40	9	9 40	9	90	20	8 9 70	8 9	8 9	123911 2 3 4 5 6 7 8 9
105751	107291	110351	112061	112711	113731	115301	116291	117601	30 119751	60 120881	124261
$\begin{bmatrix} 2\\3 \end{bmatrix}$	3	3	3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	$\frac{2}{3}$
5	5	5	5	5	5	3 4 5 6	5	4 5 6	4 5	5	4 5
6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	7	6 7 8	7	6 7	6 7	6 7
8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	9	8 9	8 9	8 9	2 3 4 5 6 7 8 9
6 0 l	300 l	60	70 1	2 0	40	10	300	10	60	90	70

			٧.							100011	100001
124281	124541	127061	128191	129471	130321	131741	133471	136441	137681	139211	139891 2
2	2 3	2	2 3	3	2 3	2 3	3	3	3	3	3
3 4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4 5
5	5	5	5	5	5	5 6	5 6	5 6	5 6	6	6
6	6 7	6 7	6 7	6 7	$\begin{bmatrix} 6 \\ 7 \end{bmatrix}$	7	7	7	7	7	7
7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8 9
ğ	9	9	9	9	9	9	9 80	50	9	20	900
90	20	70	200	80	30	.50		136681	137831	139221	
124401	12 5021	127321 2	128641 2	129501 2	130371	132251	134311	2	2	2	_
2 3	2 3	3	3	$\tilde{3}$	3	3	3	3	3	3	
4	4	4	4	4	4	4	4 5	5	5	5	
5	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	5	6	6	6	. 6	
6 7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
8	8	8	8	8	8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	
9	9 3 0	9 3 0	50	10	80	60	20	90	40	80	
10	ı .	127391	128691	129631	130631	132751	134711	137021	1 3 8151	139261	
124431 2	125351 2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 3	_
3	3	3	3	3	3	3	3 4	3 4	3 4	4	
4	4 5	4 5	4 5	5	4 5	5	5	5	5	5	
5 6	8	6	6	. 6	6	6	6	6	6 7	6	_
7	7	7	7	7	7	7 8	7 8	8	8	8	
8	8 9	8 9	8 9	8 9	9	9	9	9	9	9	
9 40	60	400	700	40	40	60	20	30	60	70	
124481	125831	127601	128761	129731	131401	132781	134881	137111	138671 2	139571 2	
2	2	2	2 3	2 3	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	3	3	3	_
3 4	3 4	3 4	4	4	4	4	4	4	4	4.	- .
5	5	5	5	5	5	5	. 5	5 6	5 6	5 6	
6	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	6 7	7	7	7	7	_
7 8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8 9	
9	9	9	9	9	9	90 90	9 90	9 20	, 80	80	_
90	40	10	70	40	10	1 327 91	1 35 551	137541	188931	139601	—
124501	125861 2	127651	128791	130051 2	131521 2	134781	2	2	2	2	-
2 3	3	3	3	3	3	3	3	3	3 4	. 3	
4	4	4	4	4 5	4 5	4 5	5	4 5	5	5	
5 6	5 6	5 6	5 6	6	6	6	6	6	6	6	
7	7	7	7	. 7	7	7	7	7 8	7 8	8	
8	.8	8	8 9	8 9	8 9	8 9	8 9	9	9	9	
9 10	9 70	60	800	60	30	800	60	50	40	10	
104501			129121	130141	131711	133291	135941	137641	139111	139781	
124521	126061 2 3	127661 2	2 3	2	2 3	2	2	2 3	2 8	2 3 4	_
124521 2 . 3 . 4 5	3	3	3 4	3 4	3	3 4	3 4	4	4	4	
4 5	5	4 5	5	5	5	5	5 6	5	5	5	_
6	6 7	6	6	6	5 6 7	6 7	6 7	6 7	7	7	
7	7	7 8	7 8	8	8	8 9	8	8 9	6 7 8 9	5 6 7 8 9	
8 9	8 9	9.	9	9	9		9				
3 Q		70	30	50			50	1 00	, 20	. 30	•
	TITOLI DECUPLI										

TITOLI DI 25 OBBLIGAZIONI (L. 12.500).

					(1° Em	lssione)	•	•			,
157	697	1469	2585	3485	4233	4729	5317	6133	6545	7273	8237
8 9 16 0	8 9 700	70 1 1472	6 7 25 88	6 7 34 88	4 5 4236	30 1 4732	5320	6136	6548	4 5 7276	89 8240
205 6 7	705 6 7	1757 8 9	2901 2 3	3521 2 3	4285	4749 50 1	5453 4 5	6145 6 7	6617	7365 6 7	8333 4 5
208	708	1760	2904	3524	4288	4752	5456	6148	6620	73 68	8336
233 4 5	725 6 7	1785 6 7	2953 4 5	3701 2 3	4293 4 5	4805 6 7	5617 8 9	6173	6697	7633 4	8349 50
236	728	1788	2956	3704	4296	4808	5620	6176	=	7636	8352
257 8 9	7 57 8 9	1837 8 9	2997 8 9	3753 4 5	4405 6 7	4989 90 1	5657 8 9	6217 8 9	6825 6 7	7761 2 3	8433 4 5
2 60	760	1840	3000	3756	4408	4992	5660	6220	6828	7764	8436
269 70 1	953 4 5	1909 10 1	3013 4 5	3877 8 9	4553 4 5	4997 8 9	. 2 3	6225 6 7	6829 30 1	7889 90 1	8533 . 4 . 5
272	956	1912	3016	3880	4 556	5000	5664	6228	6832	7892	8536
353 4 5	1065 6 7	1989 90	3093 4 5	3925 6 7	4609 10 1	5129 30 1	5929 30	6269 70 1	6949 50 1	7957 8 9	9
356	1068	1992	3096	3928	4612	5132	5932	6272	6952	7960	8700
537 8	1181 2	2217 8	3169 70	4129 30	4617	5189 90	6005	6309 10	6989 90	8049 50	8749 50
9 54 0	3 1184	2220	3172	4132	4620	5192	6008	6312	6992	1 8052	8752
6 17 8	1393	2229 30	3241 2	4137	4641	5217	6013	6325	7009	8061	8801 2
9 620	4 5 1396	2232	3 3244	8 9 4140	2 3 4614	8 9 5220	4 - 5 6016	6 7 6328	10 1 7012	2 3 8064	3 8804
689 90	1437 8	2509 10	3281 2	4189 90	4725 6	5265 6	6049 50	6541	7057 8	8117 8	=
692	9 1440	$\begin{array}{c} 1 \\ 2512 \end{array}$	$\begin{array}{c} 3\\3284 \end{array}$	4192	7 4728	5268	6052	3 6514	7060	9 8 120	
,		:			(2ª Emi:						
9069 70 1	9337 8 9	9953 4 5	10213 4 5	1	2 3	4 5	9	1	12829 30 1	13305 6 7	13505 6 7
9072	9340	9956	10216	10612	11024	11376	12000	12332	12832	133 08	13508
9189 90 1	9377 8 9	$\begin{array}{c} 10041 \\ 2 \\ 3 \end{array}$	10221 2 3	10661 2 3	11105 6 7	11473 4 5	12025 6 7	12533 4 5	12925 6 7	1 3337 8 9	13589 90 1
9192	93 80	10044	10224	10664	11108	11476	12028	12536	12928	13340	13592
9229 30 1	9453 4 5	10049 50 1	10261 2 3	10837 8 9	11197 8 9	11773 4 5	12173 4 5	12553 4 5	12973 4 5	13369 70 1	13737 8 9
9232	9456	10052	10264	10840	11200	11776	12176	12556	12976	13372	13740
9285 6	9677 8	10069 70	10365 6	10861 2	$\begin{array}{c} 11221 \\ 2 \end{array}$	11817 8	12193 4	12585 6	12997 8	13385 6	<u> </u>
9 288	9680 9680	10072	7 10368	3 10864	3 11224	9 11820	_	7 12588	1 3 000	1 33 88	=
9289 90	9949 50	10141	10537 8	10897 8	11289 90	11885 6	12233 4	12617 8	1 3 07 7 8	13457 8	
9292	9952	3 10144	9 10540	10900	1 11292	7 11888	5 12236	9 12620	9 1 30 80	9 134 60	

Certificato conforme alle registrazioni operate all'atto della estrazione e risultanti dal relativo processo verbale in data 2 dicembre 1942-XXI.

Roma, addi 4 dicembre 1942-XXI

ERRATA - CORRIGE

Titoli	di una obbligazion	ıe (L. 500)		A pagina 16	- colonna 12	, invece di	854680	leggasi	854681
A pagina 16 – cole	onna 12ª, invece di	854640 leggasi 1 2 3 4 5 6 7 8	854641 2 3 4 5 6 7 8				1 2 3 4 5 6 7 8 99		2 3 4 5 6 7 8 9
•		59 854650 > 1 2 3 4 5 6 7	50 854651 2 3 4 5 6 7		,	3	854690 1 2 3 4 5 6 7 8 709	3.	854691 2 3 4 5 6 7 8 9 700
•		8 69 854660 • 1 2 3 4 5 6 7	854661 2 2 3 4 5 6 7 8	A pagina 25	- colonna 10	, invece di	1877811 2 3 4 5 6 7 8 9 20	leggasi 1	377811 2 3 4 5 6 7 8 9
•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	8 79 854670 • 1 2 3 4 5 6 7 8 8 9 8 9	9 70 854671 2 3 4 5 6 7 8 9	A pagina 28	Ntoli di 10 o - colonna 12•		7531 2 3 4 5 6 7 8 9		7351 2 3 4 5 6 7 8 9